5-1-17

Иркутской обсерватории №31.
551.5
Л 524
24

МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОЗРѢНІЕ

РОССІИ,

Иркутская обсерватория
34

ИЗДАВАЕМОЕ

ГЛАВНЫМЪ УПРАВЛЕНІЕМЪ КОРПУСА ГОРНЫХЪ ИНЖЕНЕРОВЪ,

ПОДЪ РУКОВОДСТВОМЪ

Академика А. КУПФЕРА,

ДИРЕКТОРА ГЛАВНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ ОБСЕРВАТОРІИ.

Гидрометфонд СССР
Инв. 151
Гидрометслужбы
5 - VI 1970 г.

ЗА 1853 ГОДЪ.

Научная Библиотека
Иркутской Геофизической
Обсерватории
им. проф. А. В. Вознесенского
Инв. II-216
Шифр

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

ВЪ ТИПОГРАФІИ АЛЕКСАНДРА ЯКОБСОНА.

1854.

Изъясненіе знаковъ.

B значитъ: Средняя высота барометра, выраженная въ русскихъ полулиніяхъ и приведенная къ нормальной температурѣ $+ 13^{\circ}\frac{1}{3}$ по 80-ти градусному термометру.

T — Средняя температура воздуха въ тѣни, по 80-ти градусному термометру.

t — Наибольшая температура.

(t) — Наименьшая температура.

e'' — Среднее давленіе водяныхъ паровъ въ атмосферѣ, выраженное въ русскихъ линіяхъ.

$\frac{e''}{e}$ — Средняя сырость воздуха, принимая насыщенный влажностью воздухъ за единицу.

P — Количество воды выпавшей въ видѣ дождя или снѣга, выраженное въ русскихъ дюймахъ.

N — Число часовъ наблюденій, въ которые дулъ сѣверный вѣтеръ.

NO — Число часовъ наблюденій, въ которые дулъ сѣверо-западный вѣтеръ.

O — Число часовъ наблюденій, въ которые дулъ западный вѣтеръ.

SO — Число часовъ наблюденій, въ которые дулъ юго-западный вѣтеръ.

S — Число часовъ наблюденій, въ которые дулъ южный вѣтеръ.

SE — Число часовъ наблюденій, въ которые дулъ юго-восточный вѣтеръ.

E — Число часовъ наблюденій, въ которые дулъ восточный вѣтеръ.

NE — Число часовъ наблюденій, въ которые дулъ сѣверо-восточный вѣтеръ.

C — Число часовъ наблюденій, въ которые вѣтра не было.

ОГЛАВЛЕНІЕ.

Стран.

Мѣстоположенія метеорологическихъ станцій, и формулы, по которымъ вычислены среднія.
Среднія наблюденій за Декабрь 1852 1
» » » Январь 1853 12
» » » Февраль 24
Мѣсячные среднія за Декабрь 1852, Январь и Февраль 1853 37
Среднія наблюденій за Мартъ 42
» » » Апрѣль 54
» » » Май 66
Мѣсячные среднія за Мартъ, Апрѣль и Май . . 77
Среднія наблюденій за Іюнь. 82
» » » Іюль 93
» » » Августъ. 105
Мѣсячные среднія за Іюнь, Іюль и Августъ . . 117
Среднія наблюденій за Сентябрь 122
» » » Октябрь. 134
» » » Ноябрь 146
Мѣсячные среднія за Сентябрь, Октябрь и Ноябрь 158

Прибавленіе.

Темниковъ 1853 163
Тамбовъ 1853 164
Тифлисъ 1850 165
Тифлисъ 1851 171
Выводы изъ метеорологическихъ наблюденій въ Тифлисѣ 177
Нижне-Тагильскѣ 178
Выводы изъ метеор. наблюд. въ Тамбовѣ . . . 184
» » » » въ Темниковѣ . . —
» » » » въ Нижне-Тагильскѣ —

Стран.

Корреспонденція.

Выводы изъ метеорологическихъ наблюденій въ Кавказскомъ краѣ I
Note sur le climat de Veliki-Oustoug par M. Ardacheff V
Observations météorologiques des Cracovie. . . VII
Einfrieren der Düna bei Riga, mitgetheilt von N. Neese XIV
Extrait d'une lettre de Mr. Moritz, directeur de l'observatoire magnétique de Tiflis XV
Die mittlere Temperatur von Riga, mitgetheilt von N. Neese XVII
Naturerscheinungen in Liv- und Ehstland . . . XVIII
Nota sul calcolo dell'equazione dei periodi Meteorologici, del A. P. Serpieri XX
Lettera del Prof. A. Secchi XXIII
Списокъ пунктовъ, коихъ высота опредѣлена барометрически въ теченіи лѣта 1852 года въ окрестностяхъ Байкала и въ долинѣ рѣки Иркута, Штабсъ-Капитаномъ Меглицкимъ. XXVI
Magnetische Beobachtungen im nördlichen Ural . XXV
Direction moyenne des vents à Taganrog . . XXVIII
Vorläufige Notiz über den mittlern Gang der höchsten und der niedrigsten Barometerständen jedes Monats XXXI
Aus Baziners Vorstudien über Vegetation und Klima des Kiewschen Gouvernements XXXII

Мѣстоположенія метеорологическихъ станцій, и формулы, по которымъ вычислены среднія.

Названіе мѣстъ.	Широта		Долгота отъ Парижа.		Формулы, по которымъ вычислены среднія.
Гаммерфестъ	70°	40′	21°	26′	$T = \frac{1}{2}$ (VII + VII).
Гельсингфорсъ	60	10	21	37	Изъ 72 часовъ, чрезъ каждыя 20′ минутъ.
Свеаборъ	60	8	22	39	$T = \frac{1}{3}$ (VI + II + X).
Кронштадтъ	59	59	26	26	$T = \frac{1}{3}$ (VI + II + X).
С.-Петербургъ	59	57	27	58	Изъ 24 часовъ.
Богословскъ	59	45	57	39	$T = \frac{1}{3}$ (VI + II + X).
Ревель	59	26	22	29	$T = \frac{1}{3}$ (VI + II + X).
Тобольскъ	58	12	65	56	$T = \frac{1}{3}$ (VI + II + X).
Нижне-Тагильскъ	57	54	57	33	$T = \frac{1}{3}$ (VIII + III + VIII).
Рига	56	57	21	40	$T = \frac{1}{3}$ (VI + II + X).
Екатеринбургъ	56	50	58	14	Изъ 24 часовъ.
Митава	56	39	21	24	$T = \frac{1}{3}$ (VI + II + X).
Томскъ	56	30	82	50	$T = \frac{1}{3}$ (VIII + VIII).
Село Ишакъ	56	21	44	15	Декабрь 1852, Январь и Февраль 1853 $T = \frac{1}{2}$ (IX + IX), съ Марта $T = \frac{1}{3}$ (VI + II + X).
Ишимъ	56	6	67	7	$T = \frac{1}{3}$ (VI + II + X).
Курганъ*)	55	20	62	40	$T = \frac{1}{3}$ (VIII + II + X).
Златоустъ	55	11	57	25	$T = \frac{1}{3}$ (VI + II + X).
Калуга	54	30	33	57	Баром. $\frac{1}{3}$ (VII + II + IX) $T = \frac{1}{4}$ (VII + II + 2 IX).
Барнаулъ	53	20	81	37	Изъ 24 часовъ.
Тамбовъ	52	43	39	9	$T = \frac{1}{2}$ (VIII + VIII).
Брестъ-Литовскъ	52	5	21	19	$T = \frac{1}{4}$ (VII + II + 2 IX).
Нерчинскъ	51	18	117	16	Изъ 24 часовъ.
Уральскъ	51	11	49	2	$T = \frac{1}{2}$ (VIII + VIII).
Волчанскъ	50	15	34	42	$T = \frac{1}{3}$ (VI + II + X).
Лугань	48	35	37	7	$T = \frac{1}{3}$ (VI + II + X).
Нижне-чирскаястаница	48	20	40	48	$T = \frac{1}{4}$ (VII + II + 2 IX).
Астрахань	46	21	45	45	$T = \frac{1}{4}$ (VII + II + 2 IX).
Аральское укрѣпленіе	46	4	59	27	$T = \frac{1}{3}$ (VI + II + X).
Ново-Петр. укрѣпленіе	44	27	47	48	$T = \frac{1}{3}$ (VI + II + X).
Тифлисъ	40	41	42	30	Изъ 24 часовъ.
Бакинскій портъ	40	21	47	31	$T = \frac{1}{4}$ (VII + II 2 IX).
Мадрасъ					Изъ 24 часовъ.
Темниковъ					$T = \frac{1}{2}$ (VIII + VIII).

*) Средняя температура каждаго мѣсяца поправлена по Барнаульскимъ наблюденіямъ.

ДЕКАБРЬ 1852.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	602,25	+ 0,85	1,78	0,92	— 0,2	+ 1,5	»	»	»	»	22	2	»	»	»	»	—15,4	—17,4
2	595,69	+ 1,34	1,89	0,93	+ 0,8	+ 1,8	»	»	»	»	»	15	9	»	»	»	+ 6,3	—21,3
3	591,96	+ 1,83	1,89	0,89	+ 1,4	+ 2,1	»	»	»	»	2	4	18	»	»	»	+11,2	—18,0
4	594,35	— 0,91	1,52	0,91	— 2,6	+ 1,2	»	»	»	16	6	»	»	»	»	2	—20,2	— 4,2
5	592,73	— 2,32	1,31	0,89	— 3,8	— 0,6	»	»	5	19	»	»	»	»	»	»	—22,5	+ 3,5
6	590,85	— 4,53	1,11	0,91	— 5,8	— 4,0	»	»	1	»	»	»	»	»	6	17	+ 3,5	+ 4,9
7	598,63	— 6,62	0,88	0,89	— 8,3	— 5,4	»	2	19	»	1	»	»	»	»	2	—14,0	+14,6
8	600,40	— 5,81	0,99	0,92	— 6,3	— 5,2	»	»	»	15	9	»	»	»	»	»	—21,3	— 6,3
9	598,58	— 6,60	0,89	0,90	— 8,1	— 5,0	»	»	»	»	»	5	10	1	4	4	+10,8	— 9,2
10	604,00	—11,07	0,59	0,89	—13,8	— 8,2	»	»	»	»	»	1	4	1	11	7	+11,5	+ 3,9
11	597,48	— 0,66	1,63	0,93	— 8,0	+ 2,8	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
12	595,31	+ 2,34	1,98	0,90	+ 1,4	+ 3,4	»	»	»	»	21	3	»	»	»	»	—14,7	—17,7
13	595,02	+ 1,85	1,96	0,92	+ 1,3	+ 2,6	»	»	»	»	»	24	»	»	»	»	± 0,0	—24,0
14	596,57	+ 0,21	1,71	0,94	— 0,3	+ 1,2	»	»	»	»	4	7	»	»	»	13	— 2,8	— 9,8
15	593,47	— 0,75	1,55	0,92	— 2,0	+ 0,1	»	»	»	»	»	17	»	»	»	7	± 0,0	—17,0
16	591,25	+ 0,03	1,67	0,93	— 0,8	+ 1,2	»	»	»	»	6	6	9	»	»	3	+ 2,1	—16,5
17	585,80	+ 1,97	1,98	0,92	+ 1,4	+ 2,4	»	»	»	»	5	19	»	»	»	»	— 3,5	—22,5
18	592,80	— 3,71	1,20	0,90	— 7,4	+ 1,0	»	»	2	22	»	»	»	»	»	»	—23,4	+ 1,4
19	605,74	— 9,77	0,69	0,92	—11,5	— 5,5	»	»	9	4	8	»	»	»	»	3	—15,9	+ 0,7
20	598,85	— 7,29	0,89	0,95	— 8,8	— 5,1	»	»	4	»	»	»	12	»	»	8	+ 5,6	— 5,6
21	576,14	— 4,24	1,14	0,91	— 6,3	— 2,6	0,150	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
22	584,71	— 7,87	0,82	0,91	— 9,7	— 4,2	»	»	»	»	»	»	»	1	16	7	+12,2	+11,2
23	593,49	—13,26	0,50	0,94	—16,7	— 9,8	»	»	9	3	»	»	»	»	»	12	— 9,3	+ 6,3
24	600,83	—11,88	0,58	0,94	—15,4	— 6,8	»	»	»	4	»	»	»	»	»	20	— 4,0	± 0,0
25	589,76	— 3,85	1,18	0,90	— 6,3	+ 1,0	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
26	589,49	— 1,25	1,51	0,92	— 3,6	+ 1,0	0,010	»	»	7	»	»	»	»	7	10	— 2,1	+ 4,9
27	590,64	+ 1,50	1,86	0,91	+ 0,4	+ 3,3	0,010	»	»	9	1	6	8	»	»	»	— 4,1	—12,3
28	587,31	+ 2,58	1,92	0,85	+ 1,4	+ 3,2	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
29	594,36	— 0,27	1,65	0,91	— 5,2	+ 1,8	»	»	7	1	16	»	»	»	»	»	—17,1	— 6,3
30	601,43	— 5,70	0,99	0,92	— 7,2	— 3,5	»	»	6	»	»	»	2	6	»	10	+ 3,2	+ 2,8
31	599,56	— 1,62	1,43	0,90	— 3,2	+ 0,4	»	»	»	»	»	»	2	9	»	13	+10,4	— 1,4
Средн.	594,50	— 3,08	1,34	0,91	— 4,94	— 1,09	0,170	2	62	100	149	109	122	18	44	138	—113,5	—222,5

ЕКАТЕРИНБУРГЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	589,92	— 6,5	0,88	0,87	— 8,0	— 4,6	»	»	»	13	5	»	»	»	»	6	—16,5	— 3,5
2	587,24	— 6,3	0,90	0,88	— 7,5	— 5,0	»	»	»	17	»	»	»	»	»	7	—17,0	± 0,0
3	585,61	— 4,9	1,12	0,95	— 6,8	— 0,3	»	»	»	23	»	»	»	»	»	1	—23,0	± 0,0
4	583,48	— 1,4	1,34	0,84	— 3,3	+ 0,7	»	»	»	16	5	»	»	»	»	3	—19,5	— 3,5
5	577,08	— 1,8	1,38	0,89	— 3,4	— 0,2	»	»	»	»	»	4	9	»	»	11	+ 6,3	—10,3
6	569,92	— 5,0	1,02	0,87	— 6,5	— 4,0	0,006	»	»	2	7	1	9	»	»	5	— 0,6	—12,2
7	567,96	— 9,2	0,76	0,97	—11,0	— 7,3	0,025	»	»	»	»	4	»	»	»	20	± 0,0	— 4,0
8	568,76	—13,4	0,53	1,00	—16,2	— 9,7	»	»	12	1	»	»	»	»	»	11	— 9,4	+ 8,4
9	574,35	—12,6	0,54	0,95	—15,6	—10,0	»	»	»	22	2	»	»	»	»	»	—23,4	— 1,4
10	579,07	—11,5	0,62	0,98	—12,5	— 9,7	0,025	»	»	9	3	1	8	3	»	»	— 2,5	— 8,7
11	579,53	—15,0	0,46	1,00	—18,5	—11,1	»	10	»	»	»	»	»	»	5	9	+ 3,5	+13,5
12	575,51	—12,7	0,55	0,97	—17,3	— 8,7	»	»	»	13	2	7	»	»	»	2	—14,4	— 8,4
13	575,00	— 3,4	1,27	0,93	— 8,7	+ 0,6	0,025	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
14	579,48	— 2,4	1,24	0,84	— 3,4	— 1,9	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
15	584,04	— 3,9	0,97	0,75	— 8,6	± 0,0	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
16	582,15	— 1,3	1,15	0,71	— 2,5	+ 0,4	»	»	»	16	2	»	»	»	»	6	—17,4	— 1,4
17	578,32	— 2,5	1,28	0,88	— 3,2	— 1,6	»	»	»	22	»	»	»	»	»	2	—22,0	± 0,0
18	576,42	— 1,4	1,35	0,84	— 2,7	+ 1,4	»	»	»	16	8	»	»	»	»	»	—21,6	— 5,6
19	575,42	+ 1,6	1,65	0,79	+ 0,9	+ 2,2	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
20	568,91	— 3,7	1,28	0,95	—12,7	+ 0,7	0,200	2	1	»	1	6	9	2	»	3	+ 6,9	—10,3
21	568,33	—17,3	0,36	1,00	—19,4	—12,2	»	»	4	14	»	»	»	»	»	6	—16,8	+ 2,8
22	572,85	—15,5	0,43	1,00	—17,8	—11,0	»	»	»	9	»	1	13	»	»	1	+ 0,1	—10,1
23	568,41	—10,5	0,69	1,00	—12,0	— 8,5	0,088	6	»	»	»	»	11	1	1	5	+ 9,4	— 1,0
24	568,89	—10,8	0,67	0,99	—13,0	— 8,7	»	»	»	9	12	»	»	»	»	3	—17,4	— 8,4
25	577,52	—18,7	0,31	1,00	—21,4	—14,1	»	»	»	14	»	»	»	»	»	10	—14,0	± 0,0
26	583,73	—21,5	0,23	1,00	—23,6	—18,1	»	»	»	4	»	»	»	»	»	20	— 4,0	± 0,0
27	581,92	—23,7	0,18	1,00	—27,0	—20,0	»	»	»	»	»	3	13	»	»	8	+ 9,1	—12,1
28	579,45	—18,4	0,32	1,00	—20,0	—16,2	0,013	»	»	»	»	»	22	»	»	2	+15,4	—15,4
29	576,51	—14,0	0,51	1,00	—16,8	— 6,4	0,013	»	»	»	»	»	12	4	»	8	+12,4	— 8,4
30	568,96	— 4,4	1,20	0,98	— 5,4	— 3,3	0,113	»	»	8	2	1	4	»	»	9	— 6,6	— 5,2
31	573,83	—10,7	0,68	0,97	—15,5	— 6,1	»	»	18	6	»	»	»	»	»	»	—18,6	+12,6
Средн.	576,73	— 9,12	0,84	0,93	—11,59	— 6,22	0,508	18	35	306	73	28	110	10	6	158	—290,4	—109,4

ДЕКАБРЬ 1852.

БАРНАУЛЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	602,94	—13,07	0,51	0,93	—17,4	— 7,5	»	»	»	»	23	»	»	»	»	1	—16,1	—16,1
2	601,96	—12,55	0,48	0,86	—14,6	— 6,5	»	»	»	»	3	21	»	»	»	»	— 2,1	—23,1
3	597,46	— 9,38	0,58	0,76	—11,5	— 7,0	»	»	»	»	9	9	»	»	»	6	— 6,3	—15,3
4	596,94	—17,12	0,35	0,95	—20,9	—11,8	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
5	595,75	—13,80	0,45	0,88	—18,4	— 8,5	»	»	»	»	12	12	»	»	»	»	— 8,4	—20,4
6	592,29	—11,13	0,57	0,86	—16,6	— 7,3	»	»	»	»	»	»	2	»	»	22	+ 1,4	— 1,4
7	591,65	— 2,30	1,22	0,81	— 6,1	— 0,2	»	»	»	»	»	15	4	»	»	5	+ 2,8	—17,8
8	586,81	— 0,58	1,42	0,83	— 2,8	+ 3,8	»	»	»	»	3	2	19	»	»	»	+11,2	—17,4
9	587,80	— 5,00	1,04	0,82	—10,8	+ 1,8	0,025	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
10	600,99	—12,11	0,49	0,84	—14,4	—10,4	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
11	600,86	—11,47	0,56	0,88	—13,4	—10,3	»	»	»	»	12	»	6	»	»	6	— 4,2	—12,6
12	590,56	— 8,09	0,79	0,86	—13,0	— 2,7	»	»	»	»	12	»	»	»	»	12	— 8,4	— 8,4
13	597,76	— 4,14	1,06	0,84	— 5,0	— 2,2	0,013	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
14	592,48	— 5,06	0,94	0,88	— 7,8	— 3,3	»	»	»	»	20	4	»	»	»	»	—14,0	—18,0
15	594,72	— 2,81	1,24	0,88	— 3,4	— 2,2	0,013	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
16	595,23	— 3,05	1,19	0,85	— 4,2	— 2,4	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
17	594,94	— 3,62	1,17	0,88	— 5,8	— 2,6	»	»	»	»	20	»	»	»	»	4	—14,0	—14,0
18	594,67	— 7,35	0,76	0,82	— 9,8	— 5,3	»	»	»	»	13	6	1	»	»	4	— 8,4	—15,8
19	594,87	— 5,77	0,89	0,83	— 8,4	— 4,0	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
20	593,61	— 9,41	0,67	0,85	—14,4	— 5,7	»	»	»	»	»	18	»	»	»	6	± 0,0	—18,0
21	590,87	—12,11	0,54	0,89	—14,8	— 7,5	»	7	»	»	1	»	»	»	»	16	— 0,7	+ 6,3
22	596,20	—11,03	0,56	0,82	—18,0	— 5,3	»	»	»	»	18	»	»	»	»	6	—12,6	—12,6
23	601,48	—20,47	0,24	0,95	—24,5	—17,0	»	»	»	»	1	17	»	»	»	6	— 0,7	—17,7
24	595,47	—16,52	0,35	0,88	—19,7	— 9,0	»	»	»	»	»	»	6	»	»	18	+ 4,2	— 4,2
25	591,18	—10,00	0,55	0,75	—13,6	— 7,8	»	»	»	»	»	12	»	»	»	12	± 0,0	—12,0
26	595,05	— 8,93	0,73	0,86	—13,2	— 3,6	»	»	»	»	6	16	2	»	»	»	— 2,8	—21,6
27	602,03	—13,08	0,49	0,91	—14,7	—10,9	»	»	»	»	»	9	»	»	»	15	± 0,0	— 9,0
28	601,48	—16,21	0,39	0,96	—21,0	— 9,8	»	»	»	»	»	6	»	»	»	18	± 0,0	— 6,0
29	593,85	— 6,54	0,89	0,88	— 9,4	— 4,2	0,175	»	»	»	1	22	1	»	»	»	± 0,0	—23,4
30	591,40	— 3,91	1,14	0,88	— 4,3	— 3,3	0,025	»	»	»	15	9	»	»	»	»	—10,5	—19,5
31	584,72	— 2,45	1,29	0,88	— 3,7	— 1,6	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
Средн.	594,80	— 9,00	0,76	0,87	—12,12	— 5,32	0,251	7	»	»	361	178	41	»	»	157	—224,0	—452,4

НЕРЧИНСКЪ.

1	556,96	—19,1	0,17	0,54	—21,6	—14,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
2	554,34	—14,2	0,35	0,67	—18,1	— 9,4	0,006	»	5	3	»	»	»	»	»	16	— 6,5	+ 3,5
3	555,57	—14,5	0,33	0,70	—18,0	—13,6	»	»	»	»	7	»	»	»	»	17	— 4,9	— 4,9
4	552,77	—15,6	0,32	0,68	—18,4	—10,2	0,012	»	»	»	8	»	»	»	»	16	— 5,6	— 5,6
5	550,98	—13,7	0,32	0,63	—16,6	—12,8	0,006	»	3	9	2	»	»	»	»	10	—12,5	+ 0,7
6	561,37	—20,9	0,15	0,47	—23,7	—19,5	»	»	»	2	»	»	»	»	»	22	— 2,0	± 0,0
7	562,12	—21,3	0,13	0,49	—25,6	—16,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
8	564,72	—19,2	0,20	0,54	—24,0	—13,3	0,012	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
9	559,51	—14,4	0,37	0,77	—17,0	—11,9	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
10	563,27	—16,5	0,27	0,70	—18,2	—15,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
11	569,11	—20,2	0,16	0,61	—22,0	—17,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
12	565,25	—15,5	0,32	0,69	—16,7	—11,7	0,006	»	»	2	10	»	»	»	»	12	— 9,0	— 7,0
13	559,71	—14,0	0,38	0,78	—14,4	—12,4	»	»	»	»	9	»	»	»	1	14	— 5,6	— 5,6
14	560,21	—17,7	0,23	0,66	—18,7	—14,9	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
15	558,95	—21,6	0,12	0,50	—24,2	—17,9	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
16	550,63	—16,4	0,29	0,69	—19,2	—12,4	0,062	»	1	»	»	»	»	»	»	23	— 0,7	+ 0,7
17	551,43	—14,6	0,33	0,71	—16,0	—13,7	0,018	2	22	»	»	»	»	»	»	»	—16,4	+18,4
18	557,44	—17,1	0,22	0,60	—19,6	—15,8	»	»	10	4	»	»	»	»	»	10	—11,0	+ 7,0
19	557,80	—22,7	0,10	0,49	—25,0	—20,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
20	556,70	—20,6	0,13	0,52	—22,0	—17,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
21	563,56	—20,4	0,15	0,54	—22,8	—16,9	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
22	562,74	—20,1	0,15	0,57	—22,4	—17,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
23	563,63	—19,4	0,17	0,57	—21,6	—16,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
24	561,64	—21,0	0,14	0,56	—23,7	—17,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
25	562,48	—18,8	0,20	0,62	—21,3	—15,2	0,012	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
26	563,51	—16,2	0,24	0,58	—20,9	—11,2	»	»	10	»	2	»	»	»	»	12	— 8,4	+ 5,6
27	563,95	—10,3	0,43	0,60	—15,0	— 6,3	»	»	21	»	»	»	»	»	»	3	—14,7	+14,7
28	566,17	—11,2	0,48	0,73	—14,2	— 9,7	»	»	8	»	»	»	»	»	»	16	— 5,6	+ 5,6
29	564,92	—20,0	0,16	0,59	—22,5	—18,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
30	562,57	—22,9	0,11	0,51	—24,7	—19,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
31	561,92	—25,0	0,06	0,40	—28,0	—23,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
Средн.	560,19	—17,9	0,23	0,60	—20,5	—14,9		2	80	20	38	»	»	»	1	603	—101,9	+32,1

ДЕКАБРЬ 1852.

ТИФЛИСЪ.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	576,27	+ 7,15	2,83	0,85	+ 5,4	+ 9,2	»	»	»	»	»	»	6	14	»	4	+18,2	— 4,2
2	575,80	+ 5,94	2,82	0,94	+ 4,5	+ 6,5	0,307	1	13	»	»	»	»	»	»	10	— 9,2	+10,2
3	574,62	+ 5,95	2,77	0,92	+ 4,8	+ 6,5	0,080	»	1	»	»	»	10	7	»	6	+13,4	— 6,4
4	572,74	+ 3,63	2,28	0,91	+ 0,6	+ 5,3	»	1	9	2	»	»	4	1	»	7	— 4,5	+14,5
5	570,76	+ 5,36	1,87	0,65	+ 2,6	+ 8,9	»	1	23	»	»	»	»	»	»	»	—16,3	+17,3
6	570,41	+ 3,99	1,83	0,72	+ 0,5	+ 9,7	»	»	24	»	»	»	»	»	»	»	—17,0	+17,0
7	569,02	+ 6,04	2,20	0,72	+ 4,2	+ 8,5	»	8	16	»	»	»	»	»	»	»	—11,3	+19,3
8	572,14	+ 6,57	2,04	0,64	+ 4,2	+ 9,0	»	5	15	»	1	»	»	3	»	»	— 8,3	+14,9
9	578,14	+ 2,58	2,09	0,92	+ 0,8	+ 6,2	0,199	»	»	»	»	3	15	6	»	»	+16,6	—13,6
10	571,07	+ 2,97	1,93	0,82	± 0,0	+ 3,0	»	1	12	2	»	1	8	»	»	»	— 4,8	+ 2,8
11	572,73	+ 5,02	1,89	0,67	+ 2,8	+ 9,8	»	6	16	2	»	»	»	»	»	»	—13,3	+17,3
12	580,57	+ 2,90	1,74	0,77	+ 0,2	+ 7,4	0,014	3	8	»	»	»	9	4	»	»	+ 4,7	+ 2,3
13	581,14	+ 0,40	1,60	0,84	— 2,6	+ 2,7	»	3	»	»	»	1	9	5	3	3	+13,5	— 2,2
14	575,92	+ 1,10	1,56	0,78	— 1,0	+ 1,5	»	»	2	»	»	»	3	7	5	7	+11,2	+ 2,8
15	571,58	+ 2,69	1,73	0,75	— 0,2	+ 3,5	»	2	17	»	»	»	3	»	»	2	—19,9	+11,9
16	574,39	+ 5,05	2,10	0,76	+ 0,1	+ 7,0	»	4	19	1	»	»	»	»	»	»	—14,4	+17,4
17	575,03	+ 2,40	1,77	0,80	— 1,8	+ 3,6	»	8	7	3	»	»	2	1	»	3	— 5,5	+11,5
18	575,60	+ 2,23	1,91	0,87	— 0,8	+ 2,5	»	»	6	»	»	»	3	6	2	7	+ 5,3	+ 3,5
19	571,24	+ 0,33	1,63	0,87	— 2,2	+ 1,0	»	1	19	2	»	»	»	»	»	2	—15,4	+14,4
20	570,85	+ 4,98	1,72	0,61	+ 1,7	+ 5,6	»	2	22	»	»	»	»	»	»	»	—15,6	+17,6
21	574,83	— 0,42	1,28	0,75	— 4,6	+ 3,7	»	2	11	»	1	»	2	1	»	7	— 6,1	+ 7,7
22	571,14	+ 0,73	1,47	0,76	— 1,9	+ 2,5	»	»	17	4	»	»	»	»	»	3	—16,0	+12,0
23	570,15	+ 4,14	1,65	0,64	± 0,0	+ 9,5	»	3	21	»	»	»	»	»	»	»	—14,8	+17,8
24	569,40	+ 4,95	1,82	0,65	+ 2,7	+ 8,6	»	8	16	»	»	»	»	»	»	»	—11,3	+19,3
25	578,30	+ 0,32	1,19	0,64	— 4,3	+ 3,9	»	3	17	»	»	»	»	»	»	4	—12,0	+15,0
26	579,44	— 2,91	1,14	0,82	— 7,3	+ 1,9	»	6	4	»	»	»	4	6	»	4	+ 6,0	+ 6,0
27	574,89	— 0,87	1,16	0,70	— 4,7	+ 3,5	»	5	16	2	»	»	»	»	»	1	—13,3	+16,3
28	574,86	+ 1,40	1,13	0,59	— 4,3	+ 7,7	»	6	14	3	»	»	»	»	»	1	—12,9	+15,9
29	576,44	— 2,11	1,23	0,82	— 5,8	+ 3,8	»	»	5	»	6	4	2	»	»	7	— 6,4	— 6,1
30	574,47	+ 0,68	1,30	0,67	— 3,2	+ 2,8	»	2	15	»	1	4	»	»	»	2	—11,3	+ 7,9
31	576,08	+ 0,21	1,39	0,76	— 4,4	+ 2,6	»	1	22	1	»	»	»	»	»	»	—16,6	+16,6
Средн.	574,13	+ 2,69	1,78	0,76	— 0,45	+ 5,42	0,600	82	387	22	9	13	80	61	10	80	—177,3	+286,7

БОГОСЛОВСКЪ.

1	594,56	—11,6	0,65	0,92	—20,6	»	»	»	»	»	7	»	»	»	»	2	— 4,9	— 4,9
2	591,15	— 6,7	0,84	0,83	— 5,4	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
3	589,97	— 6,5	0,86	0,85	— 9,8	»	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	— 6,3	— 6,3
4	586,05	— 4,6	1,13	0,94	—11,8	»	»	»	»	»	8	»	»	»	»	1	— 5,6	— 5,6
5	583,70	— 1,6	1,30	0,82	— 2,8	»	»	»	»	»	8	»	»	»	»	1	— 5,6	— 5,6
6	576,78	— 1,2	1,46	0,89	— 4,2	»	0,100	»	»	»	»	3	5	»	»	1	+ 3,5	— 6,5
7	572,97	— 6,1	0,96	0,90	— 4,0	»	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	— 6,3	— 6,3
8	572,91	—14,3	0,45	0,95	—15,5	»	»	»	»	»	4	»	»	»	»	5	— 2,8	— 2,8
9	575,60	—15,9	0,39	0,95	—19,4	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
10	580,04	—13,4	0,49	0,92	—18,8	»	0,008	»	»	5	4	»	»	»	»	»	— 7,8	— 2,8
11	584,55	—22,4	0,22	0,98	—17,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	7	— 1,4	— 1,4
12	583,53	—21,5	0,27	0,98	—31,0	»	»	»	»	3	2	»	»	»	»	4	— 4,4	— 1,4
13	577,10	—10,9	0,64	0,96	—16,5	»	0,025	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
14	576,41	+ 0,3	1,56	0,85	—10,0	»	»	»	»	6	3	»	»	»	»	»	— 8,1	— 2,1
15	585,21	— 3,0	1,14	0,81	— 2,0	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
16	584,60	— 6,1	0,79	0,76	— 7,3	»	»	»	»	4	5	»	»	»	»	»	— 7,5	— 3,5
17	583,78	— 6,7	0,88	0,88	—10,0	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
18		— 7,3	0,84	0,90	—11,5	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	8	— 0,7	— 0,7
19		— 3,0	1,22	0,82	— 7,0	»	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	— 6,3	— 6,3
20	579,95	— 9,1	0,72	0,89	— 6,2	»	0,075	»	2	7	»	»	»	»	»	»	— 8,4	+ 1,4
21	577,21	—16,0	0,38	0,95	—15,5	»	0,088	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
22	576,08	—19,9	0,27	1,00	—19,7	»	»	2	»	7	»	»	»	»	»	»	— 7,0	+ 2,0
23	578,29	—22,1	0,21	1,00	—24,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
24	576,21	—18,1	0,32	0,98	—22,5	»	0,063	4	5	»	»	»	»	»	»	»	— 3,5	+ 7,5
25	578,55	—25,1	0,20	0,95	—22,5	»	0,008	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
26	588,71	—34,3	0,01	1,00	—36,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	6	— 2,1	— 2,1
27	589,15	—34,8	0,01	1,00	—36,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
28	589,55	—33,8	0,02	1,00	—36,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
29	586,64	—32,4	0,04	1,00	—35,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
30	578,27	—19,3	0,29	0,98	—31,0	»	0,100	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
31	576,75	—13,0	0,52	0,94	—17,0	»	0,008	»	»	»	»	»	»	»	3	6	+ 2,1	+ 2,1
Средн.	581,87	—14,2	0,62	0,92	—17,0	»	0,475	6	7	77	74	3	5	»	12	95	—121,8	—39,0

ДЕКАБРЬ 1852.

ЗЛАТОУСТЪ.

Число.	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	580,31	— 9,7	0,66	0,86	— 9,2	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	6	+ 1,4	+ 0,4
2	576,32	— 9,3	0,73	0,89	—15,7	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
3	575,09	— 5,1	0,99	0,86	— 8,1	»	»	»	3	2	»	»	»	»	»	4	— 5,1	+ 2,1
4	573,69	— 1,5	0,25	0,78	— 6,2	»	»	»	5	1	»	»	»	»	»	3	— 4,5	+ 3,5
5	570,26	— 2,4	1,29	0,87	— 5,3	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	8	+ 1,0	± 0,0
6	561,24	— 4,1	1,12	0,88	— 4,5	»	0,038	»	»	»	»	»	1	5	1	2	+ 6,4	± 0,0
7	556,37	— 6,3	0,91	0,88	— 7,5	»	0,044	»	1	»	2	»	»	2	»	4	— 0,1	— 0,7
8	556,34	— 9,0	0,72	0,89	— 8,7	»	0,062	»	2	4	»	»	»	»	»	3	— 5,4	+ 1,4
9	559,63	—12,8	0,49	0,88	—12,7	»	0,012	»	»	8	1	»	»	»	»	»	— 8,7	— 0,7
10	566,50	—11,1	0,35	0,85	—13,2	»	0,006	»	»	»	8	1	»	»	»	»	— 5,6	— 6,6
11	563,95	—10,3	0,63	0,90	—11,7	»	0,237	»	»	»	»	»	1	5	1	2	+ 6,4	± 0,0
12	567,26	—15,9	0,37	0,90	—15,8	»	0,013	»	»	4	1	1	»	»	»	3	— 4,7	— 1,7
13	563,25	— 8,2	0,75	0,85	—19,4	»	0,119	»	»	4	4	»	»	»	»	1	— 6,8	— 2,8
14	566,47	— 1,3	1,31	0,81	— 4,7	»	0,044	»	1	»	6	2	»	»	»	»	— 4,9	— 5,5
15	572,54	— 4,3	1,05	0,85	— 3,5	»	»	»	»	2	5	»	»	»	»	2	— 5,5	— 3,5
16	573,20	— 3,9	1,07	0,83	— 8,1	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	8	— 0,7	— 0,7
17	569,19	— 1,6	1,31	0,83	— 6,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	7	— 1,4	— 1,4
18	566,06	— 2,1	1,26	0,84	— 5,4	»	0,006	»	»	2	6	»	»	»	»	1	— 6,2	— 4,2
19	566,39	+ 0,6	1,52	0,80	— 3,0	»	0,013	»	»	»	6	3	»	»	»	»	— 4,2	— 7,2
20	562,66	— 0,9	1,35	0,81	— 0,3	»	0,025	»	»	»	»	2	4	2	»	1	+ 4,8	— 4,8
21	554,34	—11,6	0,57	0,87	— 7,4	»	0,006	»	»	3	2	1	»	3	»	»	— 1,4	— 2,4
22	562,12	—17,3	0,32	0,91	—18,0	»	0,018	»	»	»	6	»	»	»	»	3	— 4,2	— 4,2
23	557,93	— 8,6	0,72	0,86	—18,5	»	0,013	»	»	»	»	»	4	5	»	»	+ 7,8	— 2,8
24	555,99	— 7,3	0,83	0,86	— 8,6	»	0,013	»	»	»	»	6	1	»	»	2	+ 0,7	— 6,7
25	560,00	—15,2	0,40	0,91	—16,7	»	»	»	»	8	»	1	»	»	»	»	— 8,0	— 1,0
26	567,99	—17,6	0,31	0,91	—17,4	»	0,024	»	3	4	2	»	»	»	»	»	— 7,5	+ 0,7
27	569,63	—23,3	0,18	0,96	—24,8	»	»	»	»	»	»	»	3	4	»	2	+ 6,1	— 2,1
28	566,47	—16,5	0,36	0,93	—24,0	»	0,038	»	»	»	»	»	»	6	1	2	+ 6,7	+ 0,7
29	563,31	—19,5	0,64	0,92	—15,7	»	0,044	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
30	561,69	— 4,5	1,09	0,88	—10,3	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	7	— 1,4	— 1,4
31	557,83	— 6,0	0,96	0,90	— 5,1	»	0,131	»	1	5	3	»	»	»	»	»	— 7,8	— 1,4
Средн.	565,29	— 8,3	0,83	0,87	—10,8	»	0,906	»	16	47	57	18	14	33	5	89	—51,8	—53,0

ЛУГАНЬ.

1	604,91	— 2,10	1,20	0,80	— 3,4	»	»	»	6	»	»	»	»	»	»	3	— 4,2	+ 4,2
2	604,65	— 1,70	1,23	0,80	— 5,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
3	602,98	— 2,60	1,26	0,89	— 4,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
4	597,93	— 0,57	1,55	0,87	— 4,2	»	0,006	»	»	»	1	»	7	»	»	1	+ 4,2	— 5,6
5	593,41	+ 1,10	1,65	0,83	— 0,3	»	0,025	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
6	586,74	+ 1,70	1,86	0,89	— 1,4	»	0,288	»	»	2	7	»	»	»	»	»	— 6,9	— 4,9
7	584,80	+ 1,47	1,86	0,91	+ 0,8	»	0,213	»	»	3	3	1	»	»	»	2	— 5,1	— 3,1
8	598,95	— 3,50	1,12	0,84	— 4,0	»	0,006	2	7	»	»	»	»	»	»	»	— 4,9	+ 6,9
9	603,03	— 5,97	0,84	0,79	—10,8	»	»	»	»	»	»	»	»	6	»	3	+ 6,0	± 0,0
10	590,46	+ 0,46	1,67	0,87	— 4,7	»	0,063	»	»	»	6	1	2	»	»	»	— 2,8	— 6,6
11	597,69	— 4,90	1,11	0,90	— 1,0	»	0,006	4	5	»	»	»	»	»	»	»	— 3,5	+ 7,5
12	609,09	— 8,07	0,73	0,83	—10,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
13	607,45	— 7,10	0,82	0,81	—10 2	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	8	— 0,7	— 0,7
14	601,97	— 5,63	0,88	0,77	—10,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	6	+ 2,1	+ 2,1
15	597,96	— 3,40	1,20	0,87	— 7,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
16	598,20	— 0,23	1,52	0,84	— 5,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	6	— 2,1	— 2,1
17	598,76	+ 2,33	1,82	0,82	— 0,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	7	— 1,4	— 1,4
18	596,69	+ 3,00	1,96	0,84	— 0,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
19	594,96	+ 3,03	2,12	0,91	+ 2,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
20	599,95	— 5,00	0,97	0,83	— 3,8	»	0,075	8	»	»	1	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 7,3
21	600,20	— 9,96	0,65	0,87	—16,2	»	0,013	»	»	»	5	»	2	»	»	2	— 2,1	— 4,9
22	588,29	+ 0,80	1,72	0,88	— 7,7	»	»	»	»	1	8	»	»	»	»	»	— 6,6	— 5,6
23	588,15	— 0,53	1,43	0,82	+ 0,5	»	0,013	»	»	5	4	»	»	»	»	»	— 7,8	— 2,8
24	593,68	— 6,40	0,87	0,82	— 6,2	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
25	605,29	— 9,60	0,58	0,76	—11,9	»	0,006	»	2	7	»	»	»	»	»	»	— 8,4	+ 1,4
26	601,27	— 1,83	1,30	0,80	— 9,9	»	»	»	»	3	6	»	»	»	»	»	— 7,2	— 4,2
27	598,33	+ 1,77	1,76	0,84	+ 0,8	»	»	»	»	»	7	»	»	»	»	2	— 4,9	— 4,9
28	600,71	+ 1,10	1,71	0,86	+ 0,4	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	7	— 1,4	— 1,4
29	598,85	— 0,20	1,54	0,86	— 1,0	»	»	»	»	1	3	»	»	»	»	5	— 3,1	— 2,1
30	600,11	+ 0 03	1,73	0,89	— 3,0	»	»	»	»	6	3	»	»	»	»	»	— 8,1	— 2,1
31	603,08	± 0,00	1,50	0,82	— 1,6	»	»	»	»	6	»	»	»	»	»	2	— 6,0	± 0,0
Средн.	598,34	— 2,02	1,36	0,84	— 4,50	»	0,714	14	20	52	62	2	11	6	3	108	—93,6	—23,0

ДЕКАБРЬ 1852.

НОВО-ПЕТРОВСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	605,07	+ 6,1	2,47	0,81	+ 2,2	»	»	»	»	»	»	7	1	1	»	»	+ 1,7	— 7,7
2	606,21	+ 5,6	2,45	0,84	+ 4,2	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	»	± 0,0	— 9,0
3	606,65	+ 4,9	2,28	0,82	+ 4,8	»	»	»	»	»	»	»	1	»	8	»	+ 6,3	+ 4,9
4	604,83	+ 4,7	1,87	0,68	+ 4,7	»	»	»	»	»	»	8	»	»	1	»	+ 0,7	— 7,3
5	600,07	+ 4,3	2,12	0,79	+ 0,4	»	»	»	»	»	»	4	5	»	»	»	+ 3,5	— 7,5
6	598,92	+ 4,3	1,83	0,70	+ 2,9	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
7	593,71	+ 5,5	2,17	0,76	+ 3,8	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	— 6,3	+ 6,3
8	596,68	+ 1,7	1,68	0,77	+ 2,2	»	»	»	8	1	»	»	»	»	»	»	— 6,6	+ 5,6
9	608,36	— 3,9	1,04	0,80	— 5,8	»	»	»	3	6	»	»	»	»	»	»	— 8,1	+ 2,1
10	602,96	— 0,9	1,27	0,74	— 6,4	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	»	± 0,0	— 9,0
11	597,89	+ 3,1	1,91	0,80	+ 0,6	»	»	»	4	»	»	1	4	»	»	»	± 0,0	— 1,0
12	606,61	— 3,8	1,02	0,78	— 6,1	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
13	610,37	+ 1,6	1,64	0,82	— 4,7	»	»	»	4	5	»	»	»	»	»	»	— 7,8	+ 2,8
14	607,68	+ 4,0	2,08	0,83	+ 2,1	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
15	602,97	+ 4,3	1,99	0,77	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
16	601,25	+ 3,9	1,97	0,78	+ 3,2	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
17	604,99	+ 2,3	1,95	0,88	+ 1,2	»	»	»	4	5	»	»	»	»	»	»	— 7,8	+ 2,8
18	605,72	+ 2,3	1,94	0,88	+ 1,6	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
19	603,75	+ 2,8	2,03	0,88	+ 0,2	»	»	»	»	»	»	4	5	»	»	»	+ 3,5	— 7,5
20	599,56	+ 1,7	1,95	0,93	+ 0,8	»	»	»	»	4	»	»	5	»	»	»	— 0,5	— 3,5
21	604,24	— 4,0	1,00	0,78	— 3,6	»	0,050	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
22	601,60	— 2,2	1,35	0,89	— 5,1	»	»	»	»	»	»	2	7	»	»	»	+ 4,9	— 6,9
23	597,72	+ 2,3	1,99	0,90	— 4,0	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
24	597,66	+ 2,2	1,86	0,85	+ 2,2	»	»	»	»	»	»	»	4	»	5	»	+ 6,3	+ 0,7
25	604,15	— 4,1	0,87	0,67	— 2,2	»	»	»	5	»	»	»	»	»	4	»	— 0,7	+ 6,3
26	610,31	— 4,6	1,04	0,86	— 7,2	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	— 6,3	+ 6,3
27	606,59	+ 1,5	1,72	0,83	— 5,7	»	»	»	6	3	»	»	»	»	»	»	— 7,2	+ 4,2
28	602,94	+ 1,6	1,89	0,91	+ 1,5	»	»	»	3	6	»	»	»	»	»	»	— 8,1	+ 2,1
29	604,84	+ 1,9	1,78	0,83	+ 0,9	»	0,055	»	3	6	»	»	»	»	»	»	— 8,1	+ 2,1
30	604,40	+ 3,0	2,01	0,85	+ 0,2	»	»	»	»	»	»	1	8	»	»	»	+ 5,6	— 6,6
31	604,72	+ 1,1	1,59	0,87	— 1,2	»	»	4	5	»	»	»	»	»	»	»	— 3,5	+ 7,5
Средн.	603,34	+ 1,72	1,77	0,82	— 0,27	»	0,105	4	63	63	»	45	85	1	18	»	—34,0	—43,8

АРАЛЬСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	599,97	— 3,63	1,14	0,84	— 7,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
2	598,76	— 4,50	1,07	0,86	— 6,5	»	»	»	»	»	»	»	»	5	4	»	+ 7,8	+ 2,8
3	598,99	— 5,23	0,92	0,80	— 8,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
4	597,62	— 4,17	1,14	0,89	— 7,4	»	»	»	»	»	»	»	»	1	8	»	+ 6,6	+ 5,6
5	593,47	— 4,50	1,11	0,85	—10,0	»	»	»	»	»	»	»	»	4	5	»	+ 7,5	+ 3,5
6	586,35	— 1,50	1,44	0,90	— 3,7	»	»	»	»	3	»	»	2	1	»	3	— 0,6	— 1,4
7	587,58	— 0,17	1,61	0,89	— 2,5	»	»	»	»	1	»	7	»	»	»	1	— 1,0	— 7,0
8	581,73	+ 1,50	1,85	0,90	± 0,0	»	0,70	»	»	»	5	4	»	»	»	»	— 3,5	— 7,5
9	589,70	— 4,50	1,07	0,86	— 2,2	»	»	»	7	1	1	»	»	»	»	»	— 6,6	+ 4,2
10	602,09	— 5,47	0,95	0,85	— 7,5	»	0,03	»	1	»	2	3	»	»	»	3	— 2,1	— 3,7
11	591,76	— 6,20	0,90	0,84	— 9,5	»	»	»	»	»	»	»	8	»	1	»	+ 6,3	— 4,9
12	588,82	— 4,33	1,11	0,86	— 5,0	»	»	»	3	»	3	»	»	»	»	3	— 4,2	± 0,0
13	593,72	— 5,03	0,99	0,84	— 8,0	»	0,02	»	1	4	4	»	»	»	»	»	— 7,5	— 2,1
14	596,32	— 3,00	1,19	0,85	— 3,5	»	0,05	1	3	»	1	»	»	»	»	4	— 2,8	+ 2,4
15	599,47	— 2,33	1,29	0,87	— 3,0	»	»	»	»	»	»	»	5	»	»	4	+ 3,5	— 3,5
16	598,69	— 3,60	1,15	0,86	— 5,4	»	»	»	»	»	»	»	2	7	»	»	+ 8,4	— 1,4
17	593,94	— 6,83	0,82	0,84	— 6,5	»	»	»	»	»	»	»	5	2	»	2	+ 5,5	— 3,5
18	594,40	— 6,67	0,83	0,84	— 8,0	»	»	»	4	»	»	»	»	»	»	5	— 2,8	+ 2,8
19	596,73	— 6,27	0,89	0,84	— 5,2	»	»	»	»	1	»	»	5	»	»	3	+ 2,5	— 3,5
20	591,07	— 5,00	1,01	0,85	— 9,0	»	»	»	»	1	»	1	6	»	»	1	+ 3,2	— 5,2
21	588,26	— 5,17	1,01	0,83	— 2,0	»	0,08	»	3	1	5	»	»	»	»	»	— 6,6	— 1,4
22	595,96	— 9,67	0,61	0,82	— 9,7	»	0,01	»	1	1	»	1	»	»	»	6	— 1,7	— 0,3
23	594,18	— 9,83	0,58	0,79	—12,5	»	»	»	»	»	»	»	8	1	»	»	+ 6,6	— 5,6
24	589,94	— 6,80	0,85	0,86	— 9,0	»	»	»	»	»	»	»	3	2	»	4	+ 4,1	— 2,1
25	587,39	— 4,90	1,05	0,87	— 6,5	»	0,02	1	4	1	»	1	»	»	»	2	— 3,8	+ 2,8
26	597,09	—10,83	0,55	0,81	—11,5	»	»	»	5	2	»	»	»	»	2	»	— 4,1	+ 4,9
27	598,27	— 9,30	0,61	0,77	—12,0	»	»	»	»	»	»	»	6	»	»	3	+ 4,2	— 4,2
28	593,71	— 2,30	1,31	0,88	— 7,5	»	0,15	»	»	»	8	1	»	»	»	»	— 5,6	— 6,6
29	592,37	— 1,80	1,36	0,87	— 2,0	»	»	»	1	4	»	»	»	»	»	4	— 4,7	+ 0,7
30	593,37	— 1,67	1,38	0,88	— 3,7	»	»	»	»	6	»	»	»	»	»	3	— 6,0	± 0,0
31	591,12	— 0,23	1,60	0,90	— 0,2	»	»	»	2	»	7	»	»	»	»	»	— 6,3	— 3,5
Средн.	593,64	— 4,64	1,08	0,85	— 6,30	»	1,06	2	35	26	36	18	50	23	38	51	+ 8,9	—25,1

ДЕКАБРЬ 1852.

ТОМСКЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	598,91	— 9,5	»	»	—10,2	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
2	604,72	—13,4	»	»	—16,9	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
3	601,52	—11,3	»	»	—11,8	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 1,4
4	598,57	—11,9	»	»	—12,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
5	598,57	— 9,7	»	»	—11,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
6	599,27	—10,7	»	»	—12,0	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
7	596,65	— 8,2	»	»	—12,4	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
8	595,99	— 4,0	»	»	— 6,0	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	1	— 0,7	— 0,7
9	588,23	— 1,0	»	»	— 4,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
10	595,18	—11,0	»	»	— 9,5	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
11	605,66	—14,5	»	»	—16,0	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 1,7
12	600,25	—11,1	»	»	—14,0	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
13	593,13	— 9,0	»	»	—12,0	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
14	595,43	— 9,0	»	»	—12,0	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 1,7
15	589,37	— 6,0	»	»	— 8,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
16	597,52	— 6,7	»	»	— 8,0	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	»	— 1,0	— 1,0
17	596,32	— 7,1	»	»	— 7,0	»	»	»	1	»	»	1	»	»	»	»	— 0,7	— 0,3
18	596,43	— 6,2	»	»	— 7,5	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
19	595,77	— 7,6	»	»	— 8,3	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 1,4
20	597,09	— 3,8	»	»	— 8,2	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
21	597,23	— 6,3	»	»	— 7,3	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
22	594,95	— 7,8	»	»	—10,3	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 1,7
23	604,26	—14,9	»	»	—11,5	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
24	604,93	—15,8	»	»	—19,1	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	1	+ 0,7	— 0,7
25	597,09	—10,9	»	»	—16,6	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 1,4
26	595,36	— 5,6	»	»	—10,0	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
27	602,29	— 8,9	»	»	— 9,7	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
28	608,44	—17,3	»	»	—16,9	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
29	602,18	—18,0	»	»	—23,3	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
30	597,16	— 9,2	»	»	—14,2	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 1,7
31	593,25	— 6,0	»	»	— 8,3	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 1,4
Средн.	598,12	— 9,43	»	»	—11,42	»	»	»	1	1	23	24	11	»	»	2	—10,1	—47,1

СЕЛО ИШАКЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	— 6,0	0,90	0,79	— 4,6	»	»	»	»	»	»	1	»	»	1	»	+ 0,7	— 0,3
2	»	— 3,9	1,07	0,83	— 5,0	»	0,10	»	»	»	1	»	»	»	»	1	— 0,7	— 0,7
3	»	— 1,1	1,39	0,84	— 2,0	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	1	± 0,0	— 1,0
4	»	— 0,2	1,31	0,79	— 1,4	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
5	»	— 1,8	1,28	0,83	— 2,6	»	0,34	»	»	1	1	»	»	»	»	»	— 1,7	— 0,7
6	»	— 4,3	1,00	0,81	— 4,0	»	0,08	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
7	»	— 6,2	0,84	0,81	— 5,8	»	0,03	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
8	»	— 9,5	0,58	0,76	—10,4	»	0,02	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
9	»	— 9,9	0,59	0,77	— 8,6	»	0,01	»	1	»	»	»	»	»	1	»	± 0,0	+ 1,4
10	»	— 9,3	0,55	0,72	— 9,6	»	0,01	»	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 0,7
11	»	—15,5	0,30	0,71	—15,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
12	»	— 9,9	0,59	0,74	—14,2	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
13	»	— 1,7	1,23	0,78	— 0,8	»	0,04	»	»	1	1	»	»	»	»	»	— 1,7	— 0,7
14	»	— 6,0	0,78	0,75	— 6,2	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	1	— 1,0	± 0,0
15	»	— 7,2	0,81	0,81	—10,8	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	1	+ 1,0	± 0,0
16	»	— 4,8	0,95	0,80	— 5,6	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	1	— 0,7	— 0,7
17	»	— 3,7	1,04	0,78	— 2,4	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
18	»	— 1,7	1,30	0,82	— 4,2	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
19	»	— 0,7	1,42	0,82	+ 1,0	»	0,11	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
20	»	— 9,4	0,52	0,69	— 9,4	»	»	»	1	»	»	»	»	»	1	»	± 0,0	+ 1,4
21	»	—15,7	0,26	0,62	—15,6	»	0,03	1	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 1,0
22	»	—13,9	0,36	0,73	—17,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
23	»	—10,2	0,47	0,67	—10,8	»	0,10	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
24	»	—15,1	0,33	0,72	—15,0	»	0,18	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
25	»	—20,6	0,19	0,78	—22,0	»	»	1	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 1,7
26	»	—18,4	0,23	0,69	—22,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
27	»	— 8,3	0,69	0,77	—11,4	»	0,12	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
28	»	— 9,9	0,57	0,77	—11,9	»	0,16	»	»	»	»	»	1	»	»	1	+ 0,7	— 0,7
29	»	— 0,1	1,49	0,83	— 0,2	»	0,10	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
30	»	— 0,5	1,75	0,83	— 0,7	»	0,05	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
31	»	— 8,3	0,67	0,77	— 7,0	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 0,7
Средн.	»	— 7,86	0,82	0,77	— 8,23	»	1,48	2	6	11	11	7	1	9	6	9	— 9,0	— 5,0

ДЕКАБРЬ 1852.

КРОНШТАДТЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+ 0,7	1,87	0,97	— 0,7	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
2	»	+ 0,5	1,89	1,00	— 0,2	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
3	»	+ 2,1	2,16	1,00	+ 1,0	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
4	»	— 0,4	1,77	1,00	— 2,7	»	0,01	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
5	»	— 2,0	1,51	1,00	— 1,2	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
6	»	— 4,9	1,17	1,00	— 6,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
7	»	— 6,7	0,99	1,00	— 7,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
8	»	— 6,9	0,97	1,00	— 8,5	»	0,35	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
9	»	— 6,2	1,04	1,00	— 7,7	»	»	»	»	»	1	1	»	1	»	»	+ 0,3	— 1,7
10	»	— 9,7	0,75	1,00	—12,5	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
11	»	— 6,5	1,12	1,00	—13,5	»	»	»	»	1	»	1	»	1	»	»	± 0,0	— 1,0
12	»	+ 3,0	1,09	0,94	+ 2,0	»	0,03	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
13	»	— 1,9	2,13	1,00	+ 1,5	»	0,03	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
14	»	+ 0,4	1,83	0,99	— 0,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
15	»	— 0,1	1,68	0,94	— 0,7	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
16	»	— 1,0	1,59	0,99	— 2,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
17	»	+ 1,2	1,97	0,99	— 0,5	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
18	»	— 1,0	1,81	0,97	— 5,0	»	»	»	1	»	»	2	»	»	»	»	— 0,7	— 1,3
19	»	— 9,4	0,76	0,98	—12,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
20	»	— 8,4	0,81	0,96	— 9,5	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
21	»	— 6,3	0,99	0,97	— 8,0	»	»	»	»	»	»	1	»	2	»	»	+ 2,0	— 1,0
22	»	— 5,4	1,06	0,93	— 7,7	»	»	»	»	»	»	1	»	»	1	1	+ 0,7	— 0,3
23	»	—11,7	0,63	1,00	—14,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
24	»	—15,2	0,45	1,00	—13,0	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
25	»	— 6,4	1,00	0,97	—11,0	»	0,04	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
26	»	— 1,2	1,49	0,99	— 4,0	»	0,08	»	1	»	»	1	1	»	»	»	± 0,0	— 1,0
27	»	+ 0,3	1,75	0,94	— 0,6	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	1	— 1,0	— 1,0
28	»	+ 0,8	2,37	1,00	+ 2,0	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
29	»	+ 2,0	2,14	1,00	+ 1,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
30	»	— 5,9	0,99	0,90	— 3,2	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
31	»	— 4,0	1,24	1,00	— 6,5	»	0,13	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
Средн.	»	— 3,43	1,39	0,98	— 4,88	»	0,67	7	9	7	23	26	3	7	4	7	—17,5	—28,1

СВЕАБОРГЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+ 1,2	1,96	0,97	+ 0,6	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
2	»	+ 0,9	1,90	0,98	+ 0,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
3	»	+ 1,3	1,99	0,98	+ 1,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
4	»	— 0,1	1,68	0,95	— 1,7	»	0,30	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
5	»	— 3,9	1,18	0,94	— 4,7	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
6	»	— 4,2	1,18	0,95	— 5,9	»	0,20	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
7	»	— 8,0	0,80	0,95	— 8,6	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
8	»	— 5,3	1,07	0,94	— 8,3	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
9	»	— 4,3	1,17	0,94	— 4,7	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	»	+ 1,4	— 1,0
10	»	— 3,3	1,24	0,92	— 3,7	»	»	»	»	»	»	1	1	1	»	»	+ 1,7	— 1,7
11	»	— 0,4	1,68	0,96	— 3,3	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
12	»	+ 2,4	2,13	0,95	+ 1,6	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
13	»	+ 1,8	2,03	0,96	+ 1,6	»	0,10	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
14	»	+ 0,2	1,76	0,96	— 0,8	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
15	»	+ 1,2	1,93	0,96	+ 1,0	»	0,10	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
16	»	+ 0,9	1,86	0,96	+ 0,6	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
17	»	+ 1,7	2,05	0,98	+ 1,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
18	»	— 2,1	1,42	0,93	— 3,9	»	»	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
19	»	— 8,6	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
20	»	— 4,7	1,08	0,91	— 7,3	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
21	»	— 3,5	1,26	0,95	— 4,5	»	»	»	1	»	»	»	1	1	»	»	+ 1,0	± 0,0
22	»	— 7,4	0,86	0,93	— 8,0	»	0,20	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
23	»	—13,0	»	»	—15,0	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
24	»	—11,9	»	»	—15,2	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
26	»	— 0,8	1,61	0,96	— 6,3	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
25	»	+ 0,4	1,79	0,96	— 1,0	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
27	»	+ 0,6	1,82	0,96	+ 0,5	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
28	»	+ 2,2	2,10	0,96	+ 1,4	»	0,30	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
29	»	+ 1,2	1,93	0,96	+ 1,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
30	»	— 4,2	1,17	0,94	— 5,0	»	»	1	1	»	1	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,0
31	»	+ 0,8	1,90	0,98	— 1,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
Средн.	»	— 2,22	1,59	0,95	— 3,26	»	1,20	11	13	18	38	2	3	2	4	2	—46,8	— 7,8

ДЕКАБРЬ 1852.

ТОБОЛЬСКЪ.

Число.	B	T	(t)	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	601,19	— 9,4	—12,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
2	600,29	—10,6	—13,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
3	595,95	— 6,5	—10,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
4	595,17	— 5,9	— 8,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
5	597,83	— 3,5	— 7,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
6	595,87	— 6,9	— 9,7	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
7	591,19	— 5,6	— 7,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
8	585,64	— 7,1	— 9,0	»	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
9	582,53	—12,4	—15,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
10	593,70	—16,6	—19,2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
11	597,85	—15,7	—18,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
12	599,94	—13,2	—15,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
13	600,11	— 14,3	—16,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
14	596,49	—11,6	—14,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
15	597,68	—10,7	—12,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
16	598,58	—10,3	—13,2	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
17	598,91	— 7,7	—10,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
18	597,57	— 6,1	— 8,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
19	595,85	— 3,7	— 7,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
20	595,87	± 0,0	— 2,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
21	591,06	— 2,4	— 3,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
22	585,64	— 4,4	— 5,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
23	583,37	—16,2	—19,2	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
24	587,33	—11,6	—18,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
25	595,04	—18,7	—25,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
26	599,43	—23,5	—26,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
27	601,83	—24,9	—27,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
28	605,18	—23,7	—25,2	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
29	596,14	—19,3	—23,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
30	593,19	—13,8	—21,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
31	581,92	— 7,7	—16,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
Среднее	594,95	—11,1	—10,2	»	»	4	15	41	24	9	»	»	»	—40,2	—56,2

РЕВЕЛЬ.

Число.	B	T	(t)	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+ 1,4	+ 0,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
2	»	+ 1,2	+ 1,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
3	»	+ 1,8	+ 1,0	0,03	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
4	»	+ 0,6	± 0,0	0,10	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
5	»	— 1,8	— 2,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
6	»	— 1,8	— 2,0	»	»	»	»	»	»	1	»	2	»	+ 2,1	+ 0,7
7	»	— 4,7	— 6,5	0,35	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
8	»	— 7,7	— 8,5	»	1	»	1	»	1	»	»	»	»	— 1,0	± 0,0
9	»	— 9,0	— 9,7	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
10	»	— 8,0	—10,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
11	»	— 1,8	— 9,0	»	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
12	»	+ 3,3	+ 2,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
13	»	+ 3,0	+ 2,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
14	»	+ 1,9	+ 2,0	0,04	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
15	»	+ 1,3	+ 1,0	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
16	»	+ 0,5	+ 0,5	0,03	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
17	»	+ 2,2	+ 1,5	0,02	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
18	»	— 0,8	— 3,0	0,28	»	2	»	»	1	»	»	»	»	— 1,4	+ 0,4
19	»	— 6,0	— 7,5	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
20	»	— 7,5	— 8,5	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
21	»	— 3,5	— 6,0	0,08	»	»	1	»	»	2	»	»	»	+ 0,4	— 1,4
22	»	— 5,8	— 6,0	0,18	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
23	»	— 8,8	— 9,5	0,05	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
24	»	— 6,3	— 8,0	»	1	1	»	»	1	»	»	»	»	— 0,7	+ 0,7
25	»	— 1,5	— 8,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
26	»	— 0,8	± 0,0	0,17	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
27	»	+ 1,4	+ 1,0	»	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
28	»	+ 2,9	+ 2,0	0,17	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
29	»	+ 1,3	+ 1,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
30	»	— 3,0	— 3,5	»	2	»	»	»	»	»	1	»	»	+ 1,0	+ 2,0
31	»	+ 1,7	— 3,0	0,18	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
Среднее	»	— 1,75	— 3,07	1,68	13	4	6	23	27	5	6	4	5	—12,6	—28,0

ДЕКАБРЬ 1852.

БРЕСТЪ-ЛИТОВСКЪ.

Число.	B	T	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	599,36	+ 3,5	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
2	596,75	+ 4,5	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
3	596,14	+ 2,7	»	»	»	»	»	1	1	1	»	+ 2,4	± 0,0
4	597,00	+ 1,7	»	»	»	»	1	»	2	»	»	+ 2,0	— 1,0
5	594,28	+ 4,0	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
6	591,80	+ 5,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
7	594,07	+ 1,2	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
8	597,01	— 0,1	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
9	589,95	+ 3,2	»	»	»	1	»	1	1	»	»	+ 1,0	— 1,4
10	593,34	+ 3,7	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
11	601,56	+ 1,7	1	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 0,7
12	602,72	± 0,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
13	600,33	— 1,6	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
14	597,87	— 2,6	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
15	594,83	— 0,9	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
16	592,36	+ 0,9	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
17	593,33	+ 3,0	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
18	592,60	+ 3,2	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
19	602,15	— 1,6	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
20	600,67	— 0,6	»	»	»	1	1	1	»	»	»	± 0,0	— 2,4
21	589,13	+ 2,9	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
22	587,60	— 1,2	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3 0	± 0,0
23	593,99	— 4,7	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
24	601,07	— 4,2	2	»	»	»	»	»	1	»	»	+ 1,0	+ 2,0
25	598,94	— 1,3	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
26	596,57	+ 2,4	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
27	597,45	+ 1,9	»	»	»	»	»	2	»	1	»	+ 2,1	— 0,7
28	595,75	+ 1,3	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	+ 2,1
29	596,39	+ 1,6	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
30	602,86	+ 0,6	»	»	»	»	»	1	»	2	»	+ 2,1	+ 0,7
31	602,15	+ 0,6	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
Средн.	596,45	+ 1,01	4	2	1	8	16	25	26	10	1	+ 42,5	— 26,7

КУРГАНЪ.

Число.	T	(t)	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	—16,1	—19,3	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
2	—14,7	—16,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
3	—13,9	—15,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
4	—17,2	—18,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
5	—10,1	—13,7	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
6	— 8,8	—11,7	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
7	— 6,9	— 9,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
8	— 4,1	— 5,3	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
9	—12,7	—13,8	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
10	—15,5	—15,4	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
11	—15,3	—18,3	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
12	—14,0	—17,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
13	—12,3	—17,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
14	— 5,5	— 9,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
15	— 6,9	— 5,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
16	— 9,1	—12,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
17	— 9,8	—11,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
18	— 5,9	— 7,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
19	— 5,0	— 6,0	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
20	— 4,5	— 6,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
21	— 4,3	— 3,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
22	—13,9	—15,7	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
23	—11,8	—16,7	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
24	—16,9	—15,3	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
25	—21,3	—23,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
26	—22,2	—24,0	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
27	—23,0	—25,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
28	—22,2	—24,5	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
29	—12,2	—17,3	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
30	—10,5	—13,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
31	— 8,3	—16,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
Средн.	* —12,29	—14,3	»	8	6	5	13	53	2	»	6	+ 24,0	— 48,0

КАЛУГА.

Число.	B	T	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	596,41	— 0,4	»	»	1	»	1	1	»	»	»	— 0,3	— 1,7
2	595,89	+ 0,2	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
3	591,39	+ 2,0	»	»	»	2	»	»	1	»	»	— 0,4	— 1,4
4	587,27	+ 1,5	1	1	1	»	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 1,7
5	584,04	— 1,7	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
6	574,79	— 2,5	»	»	1	»	»	»	2	»	»	+ 1,0	± 0,0
7	579,68	— 5,7	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
8	591,01	— 8,9	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
9	596,17	— 9,0	»	1	»	»	»	»	2	»	»	+ 1,3	+ 0,7
10	584,02	— 7,7	»	»	»	»	»	1	»	2	»	+ 2,1	+ 0,7
11	596,64	—13,9	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
12	596,41	— 6,6	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
13	595,88	— 5,9	1	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	+ 1,0
14	595,26	— 8,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
15	591,02	—10,0	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
16	588,97	—11,7	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
17	587,07	— 0,5	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
18	585,17	+ 1,4	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
19	588,06	— 3,0	»	»	2	»	»	»	»	1	»	— 1,3	+ 0,7
20	593,92	—10,1	2	»	»	1	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 1,3
21	585,45	— 9,0	»	»	»	1	»	2	»	»	»	+ 0,7	— 2,1
22	570,88	— 1,2	»	2	»	»	»	1	»	»	»	— 0,7	+ 0,7
23	574,84	— 7,5	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
24	587,22	—11,7	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
25	593,93	— 9,7	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
26	584,99	— 0,1	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
27	586,38	+ 0,4	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
28	587,64	+ 1,7	»	1	»	»	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 2,1
29	585,97	+ 2,0	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
30	589,17	+ 0,5	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
31	591,40	— 0,1	»	»	»	»	1	»	2	»	»	+ 2,0	— 1,0
Средн.	588,29	— 4,36	10	21	17	14	6	6	13	5	1	— 20,8	+ 8,2

НИЖНЕ-ЧИРСКАЯ СТАНИЦА.

Число.	T	(t)	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	— 0,7	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
2	— 2,7	»	»	»	»	1	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 0,7
3	— 0,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
4	+ 1,2	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
5	— 0,7	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
6	— 0,7	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
7	— 0,7	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
8	— 2,7	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
9	— 3,0	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
10	— 3,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
11	— 1,9	»	»	»	»	1	»	»	2	»	»	+ 1,3	— 0,7
12	— 0,9	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
13	— 3,2	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
14	— 3,2	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
15	+ 1,2	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
16	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
17	+ 1,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
18	+ 0,4	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
19	+ 2,4	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
20	— 3,6	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
21	— 8,5	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
22	+ 1,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
23	— 0,2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
24	— 5,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
25	—11,6	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
26	— 3,7	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
27	+ 1,7	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
28	+ 0,5	»	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
29	+ 1,7	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
30	— 0,5	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
31	— 0,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
Средн.	— 1,43	»	3	12	32	23	»	2	12	5	4	— 39,6	— 2,6

* Среднее мѣсяца, поправлено по Барнаульскимъ наблюденіямъ.

ДЕКАБРЬ 1852.

УРАЛЬСКЪ.

Число.	T	(t)	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	— 9,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
2	— 8,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
3	— 4,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
4	— 5,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
5	— 5,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
6	— 5,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
7	— 5,5	»	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
8	— 7,5	»	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
9	—12,5	»	1	»	1	»	»	»	»	»	»	— 1,0	+ 1,0
10	—16,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
11	—14,5	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0;0
12	—15,0	»	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
13	—12,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
14	— 9,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
15	— 9,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
16	— 7,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
17	— 3,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
18	± 0,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
19	± 0,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
20	— 2,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
21	— 9,0	»	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
22	— 6,5	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
23	— 1,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
24	— 6,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
25	—16,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
26	—13,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
27	— 8,5	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
28	— 4,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
29	— 2,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
30	— 2,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
31	— 2,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
Средн.	— 7,18	»	9	4	9	8	2	2	»	»	28	—16,0	+ 2,8

ГАММЕРФЕСТЪ.

Число.	T	(t)	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	+ 0,5	»	»	»	»	1	1	1	»	»	»	± 0,0	— 2,4
2	± 0,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
3	— 1,0	»	»	»	»	»	1	»	1	»	1	+ 1,0	— 1,0
4	— 0,5	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
5	— 2,5	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
6	— 6,0	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
7	— 6,3	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
8	— 7,0	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
9	— 7,0	»	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
10	— 8,5	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
11	— 4,8	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
12	+ 1,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 1,0
13	— 3,0	»	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
14	— 5,3	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
15	— 6,3	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
16	— 5,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
17	— 4,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
18	— 7,5	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
19	— 6,0	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
20	— 3,8	»	»	1	»	»	1	»	1	»	»	+ 0,3	— 0,3
21	— 7,8	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
22	— 6,5	»	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
23	— 7,8	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
24	— 6,3	»	»	»	»	»	1	1	1	»	»	+ 1,7	— 1,7
25	— 4,0	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
26	— 1,5	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
27	— 2,3	»	»	»	»	»	1	1	1	»	»	+ 1,7	— 1,7
28	— 2,5	»	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
29	— 5,3	»	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
30	— 5,8	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
31	— 5,8	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
Средн.	— 4,5	»	11	3	»	3	19	24	22	5	6	+38,1	—21,3

ИШИМЪ.

Число.	T	(t)	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	— 9,66	— 8,3	»	1	»	1	»	»	»	»	1	— 1,4	± 0,0
2	— 9,76	—11,1	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
3	—12,60	—14,0	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
4	—11,16	—13,8	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
5	— 4,93	— 5,7	»	»	1	»	1	»	»	»	1	— 1,0	— 1,0
6	— 7,36	— 7,2	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
7	— 7,50	— 6,9	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
8	— 1,63	— 3,3	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
9	— 9,86	— 6,1	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
10	—16,80	—17,7	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
11	—12,73	—18,4	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
12	—10,03	— 8,3	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
13	—13,43	—18,3	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
14	— 4,96	— 8,4	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
15	— 2,06	— 0,7	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
16	— 4,96	— 7,4	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
17	— 5,80	— 7,8	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
18	— 5,96	— 7,4	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
19	— 4,10	— 5,5	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
20	— 3,50	— 5,0	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
21	— 2,30	— 2,7	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
22	—15,86	—11,0	»	»	»	1	»	2	»	»	»	+ 0,7	— 2,1
23	—14,00	—20,4	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
24	— 6,73	— 8,1	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
25	— 9,43	— 6,4	»	»	»	»	1	1	1	»	»	+ 1,7	— 1,7
26	—20,76	—20,9	»	2	»	»	1	»	»	»	»	— 1,4	+ 0,4
27	—22,03	—22,4	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
28	—22,23	—24,1	»	»	»	»	1	»	2	»	»	+ 2,0	— 1,0
29	—13,73	—16,5	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
30	— 9,10	—11,5	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
31	— 5,20	— 5,0	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
Среднее	— 9,68	—10,65	1	5	6	24	34	9	5	1	8	—14,3	—51,9

ДЕКАБРЬ 1852.

РИГА. / МИТАВА.

Число.	Рига B	Рига T	Рига e″	Рига $\frac{e''}{e}$	Рига (t)	Рига t	Рига P	Рига Вѣтры	Митава B	Митава T	Митава e″	Митава $\frac{e''}{e}$	Митава (t)	Митава t	Митава P	Митава Вѣтры
1	602,80	+ 1,8	1,98	0,94	+ 1,2	+ 3,0	»	S	603,82	+ 2,07	2,05	0,95	+ 1,5	+ 3,2	»	S O
2	597,57	+ 2,6	2,12	0,94	+ 1,0	+ 3,4	»	S	598,26	+ 3,67	2,35	0,95	+ 1,9	+ 4,6	»	S
3	593,81	+ 3,6	2,04	0,84	+ 1,9	+ 4,7	0,059	S	594,85	+ 3,40	2,06	0,86	+ 3,3	+ 5,0	»	S
4	595,95	+ 2,1	1,92	0,89	+ 1,6	+ 3,3	»	O	596,97	+ 2,10	1,96	0,91	+ 1,7	+ 3,2	»	S O
5	595,20	+ 1,0	1,67	0,85	+ 0,4	+ 2,0	»	S	595,93	+ 0,60	1,75	0,93	— 0,5	+ 1,0	»	S O
6	589,64	+ 0,9	1,63	0,82	+ 0,1	+ 2,0	»	O	590,72	+ 0,80	1,66	0,86	+ 0,1	+ 2,8	»	O
7	595,62	— 2,4	1,29	0,88	— 2,7	+ 0,2	0,123	N	596,38	— 1,67	1,39	0,89	— 1,7	+ 1,0	»	N E
8	602,67	— 5,1	0,96	0,84	— 6,6	— 2,7	»	S	603,43	— 5,00	1,06	0,92	— 5,4	— 3,2	»	S E
9	593,49	— 3,6	1,19	0,89	— 7,9	— 1,9	»	S E	593,67	— 2,93	1,30	0,93	— 7,0	— 1,8	0,338	E
10	597,45	— 3,5	1,18	0,88	— 3,4	— 1,7	0,092	S E	597,55	— 3,83	1,24	0,96	— 6,0	— 1,8	»	E
11	602,98	— 2,4	1,33	0,88	— 6,6	+ 1,6	»	S	604,09	— 2,00	1,40	0,90	— 6,7	+ 1,8	»	S
12	601,09	+ 1,9	1,90	0,89	+ 1,1	+ 2,7	»	S	602,56	+ 1,97	1,90	0,89	+ 1,8	+ 2,4	»	S
13	598,32	+ 1,2	1,59	0,79	+ 0,2	+ 2,3	»	S	599,68	+ 1,47	1,61	0,78	± 0,0	+ 2,0	»	S
14	597,35	+ 0,6	1,77	0,94	+ 0,4	+ 1,7	»	S	598,29	+ 1,07	1,73	0,87	+ 0,5	+ 1,3	0,060	S
15	594,67	+ 0,2	1,66	0,91	— 0,1	+ 0,8	0,135	S	595,44	+ 0,77	1,69	0,88	+ 0,1	+ 1,0	»	S
16	591,76	+ 0,8	1,76	0,92	— 0,3	+ 1,2	»	S	592,72	+ 1,07	1,80	0,91	+ 0,4	+ 1,4	0,070	S
17	588,73	+ 3,0	2,09	0,90	+ 0,9	+ 3,9	»	S	589,75	+ 3,37	2,19	0,91	+ 1,4	+ 4,2	0,032	S
18	590,14	+ 3,0	2,00	0,82	+ 2,8	+ 5,2	0,133	S O	591,57	+ 3,00	2,09	0,88	— 1,8	+ 5,5	0,080	S O
19	604,77	— 3,7	1,17	0,85	— 2,5	— 0,3	»	N E	606,04	— 4,10	1,16	0,91	— 4,9	— 0,5	»	N
20	604,90	— 7,5	0,79	0,85	— 9,1	— 5,1	0,118	S	605,71	— 7,03	0,88	0,91	— 8,5	— 6,0	»	S E
21	579,23	+ 0,1	1,61	0,89	— 7,1	+ 2,7	0,351	O	580,62	+ 0,67	1,71	0,89	— 6,0	+ 2,7	»	O
22	581,52	— 3,4	1,28	0,95	— 3,9	+ 0,2	0,153	N O	583,10	— 2,80	1,24	0,87	— 4,8	— 0,2	0,130	O
23	592,59	— 5,4	0,95	0,85	— 5,9	— 3,8	»	N O	593,80	— 5,00	1,00	0,87	— 6,0	— 3,8	»	N O
24	602,09	— 5,1	0,98	0,85	— 6,8	— 4,1	»	S	603,16	— 5,40	1,01	0,90	— 8,5	— 3,4	»	O
25	594,90	— 0,9	1,54	0,90	— 7,2	+ 1,5	0,107	S	595,75	— 0,33	1,63	0,91	— 3,4	+ 2,4	0,263	S
26	591,87	+ 3,4	1,86	0,77	+ 1,3	+ 4,7	»	O	593,40	+ 3,13	1,90	0,80	+ 1,8	+ 4,4	»	O
27	594,75	+ 2,4	2,00	0,90	+ 1,4	+ 3,0	0,092	S O	595,91	+ 3,03	2,07	0,89	+ 1,3	+ 3,5	0,066	S O
28	591,08	+ 4,7	2,28	0,85	+ 2,0	+ 6,4	»	S O	592,23	+ 4,73	2,37	0,88	+ 2,1	+ 5,8	»	S O
29	594,19	+ 3,5	2,22	0,91	+ 2,8	+ 4,0	»	O	595,28	+ 3,93	2,30	0,91	+ 3,2	+ 4,3	0,064	S O
30	602,18	+ 0,9	1,72	0,88	— 0,1	+ 3,6	0,037	O	603,32	+ 1,63	1,70	0,81	+ 0,5	+ 2,7	0,090	O
31	600,01	+ 3,5	2,16	0,88	+ 0,2	+ 4,7	0,188	O	601,19	+ 3,17	2,20	0,93	+ 2,5	+ 5,0	»	O
Средн.	595,60	— 0,05	1,64	0,87	— 1,64	+ 1,24	1,588		596,62	+ 0,18	1,69	0,89	— 1,52	+ 1,63	1,193	

ГЕЛСИНГФОРСЪ. / МАДРАСЪ.

Число.	Гелсингфорсъ B	Гелсингфорсъ T	Гелсингфорсъ *A.*	Гелсингфорсъ *B.*	Мадрасъ B	Мадрасъ T	Мадрасъ (t)	Мадрасъ t	Мадрасъ P	Мадрасъ Вѣтры
1	597,88	+ 1,32	—51,98	—34,58	599,92	+20,00	+18,89	+20,80	3,900	N E
2	590,64	+ 1,07	+11,31	—63,23	599,64	+19,91	+18,62	+21,60	0,096	E
3	588,12	+ 0,82	—66,37	—14,43	599,60	+22,22	+18,84	+22,31	»	N E
4	593,40	— 3,58	—70,50	— 1,21	»	»	+19,60	+23,42	0,905	»
5	590,40	— 4,36	+22,87	+24,37	600,54	+21,16	+19,29	+22,31	0,238	E
6	589,46	— 6,20	+45,05	+50,86	600,70	+21,29	+19,64	+23,91	0,498	*) ?
7	598,67	— 8,99	—36,61	+40,48	600,66	+21,56	+20,09	+23,38	»	E
8	598,28	— 3,80	—45,67	—22,84	600,50	+20,98	+19,07	+22,93	»	N E
9	594,89	— 3,82	+69,16	+ 0,05	600,18	+20,67	+19,20	+22,98	»	N E
10	599,54	— 4,08	+31,36	—43,07	599,94	+20,53	+18,62	+22,67	0,010	N
11	593,00	+ 1,78	—55,21	—29,36	»	»	+18,93	+23,02	0,030	»
12	591,51	+ 2,76	—64,61	—25,81	600,94	+20,31	+19,24	+22,22	0,097	N E
13	591,58	+ 1,34	—54,11	+ 3,90	601,20	+20,49	+18,98	+22,36	0,008	N E
14	591,98	+ 0,88	— 2,67	—51,27	601,28	+20,27	+18,31	+22,18	»	N E
15	588,91	+ 0,93	—22,66	—60,72	601,72	+19,60	+17,29	+21,82	»	N E
16	585,84	+ 1,37	—22,60	—59,98	601,52	+19,51	+17,42	+22,00	»	N
17	582,22	+ 0,71	—35,97	—14,96	601,32	+19,87	+18,53	+20,80	0,258	N E
18	593,32	— 5,80	—57,23	+36,33	»	»	+18,09	+21,33	2,348	»
19	605,84	— 9,43	—57,67	+19,62	601,32	+19,78	+18,18	+21,02	0,242	N
20	590,80	— 4,55	+38,45	—51,97	601,96	+19,42	+17,16	+21,64	»	N E
21	572,13	— 5,78	—40,08	+23,26	601,92	+19,24	+16,62	+22,22	»	N
22	584,89	—10,75	— 4,89	+60,89	601,06	+19,11	+17,73	+21,07	0,283	N
23	594,50	—13,37	—42,36	+54,09	600,52	+19,64	+17,91	+21,64	»	N E
24	596,63	— 5,36	—41,66	—27,13	600,70	+19,29	+17,02	+21,73	»	N E
25	583,24	— 0,03	—11,46	—42,65	»	»	+17,91	+21,69	»	»
26	588,36	+ 0,12	—64,92	— 6,59	601,64	+19,42	+16,98	+21,20	0,007	N E
27	584,73	+ 1,45	—16,64	—48,72	600,92	+19,07	+17,38	+21,24	»	N E
28	583,95	+ 2,42	—66,49	—22,85	600,34	+18,58	+16,36	+21,24	»	N E
29	593,55	— 1,44	—40,95	+30,34	600,00	+19,07	+16,80	+22,00	»	N E
30	596,86	— 2,26	+16,38	—25,44	601,38	+19,91	+17,96	+22,80	»	N
31	596,78	+ 0,95	—62,65	—17,25	601,40	+20,09	+17,87	+22,76	»	N E
Среднее	591,35	— 2,44	—801,38	—319,87	600,85	+20,04	+18,21	+22,09	8,920	

*) Весьма перемѣнный.

ДЕКАБРЬ 1852.

БАКИНСКІЙ ПОРТЪ.

Число.	T	e″	e″/e	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	+ 8,4	3,05	0,83	»	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
2	+ 8,5	2,82	0,77	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
3	+ 7,2	3,07	0,92	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
4	+ 8,1	3,20	0,89	»	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
5	+ 8,0	2,85	0,80	»	1	»	1	1	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 0,3
6	+ 6,7	2,99	0,93	»	2	»	»	1	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 1,3
7	+ 8,2	3,17	0,87	»	1	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 0,4
8	+ 8,4	3,20	0,87	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
9	+ 5,0	2,64	0,97	0,475	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
10	+ 6,6	3,01	0,95	»	»	»	1	1	»	1	»	»	»	— 0,1	— 1,4
11	+ 7,9	3,03	0,91	0,350	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
12	+ 4,4	2,52	0,96	0,125	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
13	+ 4,2	2,37	0,88	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
14	+ 6,1	2,81	0,92	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
15	+ 5,9	2,75	0,91	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
16	+ 7,9	2,76	0,87	»	1	»	»	1	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 0,3
17	+ 9,1	3,21	0,83	»	1	1	»	1	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,0
18	+ 9,0	3,61	0,94	0,375	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
19	+ 8,7	3,24	0,86	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
20	+ 9,4	3,38	0,88	»	1	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 1,0
21	+ 3,1	2,24	0,96	0,100	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
22	+ 3,9	2,30	0,91	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
23	+ 7,1	2,79	0,84	»	1	1	1	»	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 1,7
24	+ 6,4	2,68	0,86	»	2	»	1	»	»	»	»	»	»	— 1,0	+ 2,0
25	+ 2,9	2,20	0,95	0,235	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
26	+ 1,6	2,87	0,90	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
27	+ 2,4	1,96	0,86	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
28	+ 4,6	2,36	0,87	»	2	»	»	1	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 1,3
29	+ 4,9	2,54	0,90	»	1	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 0,7
30	+ 4,9	2,45	0,89	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
31	+ 5,8	2,56	0,86	»	2	»	1	»	»	»	»	»	»	— 1,0	+ 2,0
Среднее	+ 6,29	2,77	0,89	1,660	41	4	7	24	5	1	2	1	8	—23,2	+22,0

ЯНВАРЬ 1853. С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	601,38	+ 1,63	1,95	0,94	+ 0,9	+ 2,2	»	»	»	4	18	»	»	»	»	2	—16,6	—12,6
2	602,15	+ 1,61	1,91	0,92	+ 1,3	+ 2,0	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
3	601,05	+ 1,28	1,90	0,94	± 0,0	+ 1,7	»	»	»	14	7	3	»	»	»	»	—18,9	— 7,9
4	598,00	+ 1,53	1,84	0,89	+ 0,2	+ 2,1	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
5	597,86	+ 1,73	1,87	0,85	+ 1,1	+ 2,1	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
6	601,37	+ 1,05	1,81	0,92	+ 0,7	+ 1,4	»	»	»	»	21	3	»	»	»	»	—14,7	—17,7
7	600,64	— 0,57	1,59	0,91	— 3,0	+ 1,1	»	»	»	»	11	13	»	»	»	»	— 7,7	—20,7
8	599,41	— 3,98	1,14	0,89	— 4,6	— 2,9	»	»	»	»	»	24	»	»	»	»	± 0,0	—24,0
9	597,57	— 2,46	1,32	0,89	— 4,1	± 0,0	»	»	»	»	6	18	»	»	»	»	— 4,2	—22,7
10	596,03	+ 1,12	1,76	0,89	+ 0,2	+ 1,4	»	»	»	»	»	24	»	»	»	»	± 0,0	—24,0
11	592,08	+ 1,10	1,83	0,92	+ 0,3	+ 1,5	»	»	»	»	»	24	»	»	»	»	± 0,0	—24,0
12	587,34	+ 1,28	1,84	0,91	+ 0,2	+ 2,1	»	»	»	»	»	8	16	»	»	»	+11,2	—19,2
13	581,26	+ 0,83	1,72	0,89	+ 0,3	+ 1,4	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
14	580,21	— 0,20	1,62	0,92	— 1,1	+ 1,2	»	»	»	»	»	»	21	3	»	»	+17,7	—14,7
15	588,01	— 1,89	1,40	0,91	— 2,9	— 0,5	0,400	»	»	»	»	»	3	16	5	»	+21,6	+ 1,4
16	595,59	— 4,85	1,07	0,91	— 6,8	— 2,9	»	»	»	»	»	»	»	4	20	»	+18,0	+14,0
17	601,57	— 5,43	1,01	0,91	— 6,6	— 4,3	»	»	»	»	»	»	»	14	»	10	+14,0	± 0,0
18	607,17	— 8,36	0,81	0,92	—12,9	— 4,7	»	»	»	»	»	»	7	5	»	12	+ 9,9	— 4,9
19	609,84	—11,94	0,57	0,94	—13,4	— 9,8	»	»	»	»	»	»	4	20	»	»	+22,8	— 2,8
20	608,66	—10,22	0,65	0,93	—10,9	— 9,4	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—12,6
21	608,47	— 8,87	0,77	0,96	— 9,8	— 7,9	»	»	»	»	»	»	4	5	»	15	+ 7,8	— 8,4
22	610,58	— 6,73	0,93	0,94	— 7,9	— 6,0	»	»	»	»	»	»	18	6	»	»	+18,6	—12,6
23	611,74	— 5,46	1,04	0,92	— 7,3	— 1,1	»	»	»	»	»	»	12	12	»	»	+20,4	— 8,4
24	613,45	— 1,90	1,42	0,93	— 5,7	— 0,7	»	»	»	»	»	»	»	24	»	»	+21,0	± 0,0
25	614,20	— 5,20	1,01	0,88	— 5,8	— 4,6	»	»	»	»	»	»	11	»	»	13	+ 7,7	— 7,7
26	614,16	— 6,53	0,91	0,90	— 9,9	— 4,7	»	»	»	»	»	2	1	21	»	»	+21,7	— 2,7
27	613,48	—13,40	0,49	0,93	—15,6	— 9,7	»	»	»	»	»	1	17	»	»	6	+11,9	—12,9
28	612,03	— 9,39	0,71	0,91	—14,3	— 5,5	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
29	611,03	— 6,22	0,88	0,85	— 7,7	— 4,5	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
30	611,54	— 7,32	0,84	0,89	—10,4	— 4,0	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
31	611,45	— 8,90	0,69	0,85	—10,2	— 6,7	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
Средн.	602,58	— 3,76	1,27	0,91	— 5,35	— 2,25	0,400	»	»	18	135	120	258	130	25	58	+215,6	—377,6

ЯНВАРЬ 1853.

ЕКАТЕРИНБУРГЪ.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	583,13	—21,5	0,23	1,00	—24,6	—16,6	»	»	5	15	»	»	»	»	»	4	—18,5	+ 3,5
2	581,11	—17,4	0,36	0,98	—22,5	—12,8	»	»	»	16	8	»	»	»	»	»	—21,6	— 5,6
3	577,79	— 8,8	0,81	0,99	—12,5	— 6,0	»	»	»	20	»	»	»	»	»	4	—20,0	± 0,0
4	576,01	— 9,1	0,79	1,00	—11,6	— 5,8	0,056	»	»	»	»	»	5	1	»	18	+ 4,5	— 3,5
5	573,91	— 5,2	1,12	0,98	— 8,0	— 3,0	0,125	»	4	»	»	»	4	»	»	16	± 0,0	± 0,0
6	578,45	— 9,5	0,82	1,00	—14,5	— 2,9	0,113	»	»	»	»	»	»	»	17	7	+11,9	+11,9
7	580,40	— 9,5	0,81	0,98	—15,4	— 1,2	»	»	»	5	»	1	12	1	3	2	+ 6,5	— 7,3
8	583,44	—16,6	0,41	1,00	—19,4	— 3,8	»	19	»	»	»	»	1	»	»	4	+ 0,7	+18,3
9	587,80	—19,2	0,30	1,00	—21,2	—13,7	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
10	585,14	— 6,5	1,02	0,97	—13,5	— 3,0	»	»	»	16	»	1	7	»	»	»	—11,1	— 5,9
11	585,98	— 6,3	0,95	0,91	— 7,9	— 4,1	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
12	584,78	— 6,3	0,95	0,93	— 7,2	— 5,0	»	»	»	23	»	»	»	»	»	1	—23,0	± 0,0
13	582,51	— 8,0	0,83	0,93	—12,1	— 5,3	»	»	»	»	5	»	13	»	»	6	+ 5,6	—12,6
14	577,41	—15,4	0,40	0,95	—19,1	—10,3	»	»	»	»	»	»	8	»	»	16	+ 5,6	— 5,6
15	574,85	—11,7	0,61	0,98	—14,6	— 7,0	»	»	»	»	»	»	21	»	»	3	+14,7	—14,7
16	567,75	— 5,3	1,05	0,93	— 6,5	— 3,0	0,025	»	»	»	10	1	13	»	»	»	+ 2,1	—17,1
17	573,37	— 9,2	0,74	0,94	—10,8	— 4,7	»	»	3	16	5	»	»	»	»	»	—21,6	— 1,4
18	584,96	—15,5	0,43	1,00	—19,6	—11,0	»	»	2	10	»	»	»	»	»	12	—11,4	+ 1,4
19	595,92	—19,5	0,28	1,00	—21,6	—15,8	»	»	»	»	»	»	»	»	7	17	+ 4,9	+ 4,9
20	599,61	—23,5	0,20	1,00	—28,7	—16,0	»	»	»	»	»	»	2	12	»	10	+13,4	— 1,4
21	599,47	—19,2	0,29	0,99	—21,5	—15,4	»	»	»	7	»	»	»	»	»	17	— 7,0	± 0,0
22	600,77	—21,0	0,25	1,00	—25,6	—15,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
23	601,43	—17,2	0,32	0,91	—21,2	—10,2	»	»	»	8	1	2	»	»	»	13	— 8,7	— 2,7
24	597,61	—13,0	0,46	0,87	—14,1	—11,8	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
25	595,36	—12,2	0,56	0,96	—13,1	—10,1	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
26	592,01	—10,6	0,68	0,99	—11,6	— 8,8	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
27	590,89	—12,1	0,60	1,00	—16,2	— 9,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
28	590,77	— 9,2	0,76	0,97	—10,0	— 7,6	0,025	»	»	12	»	»	»	»	»	12	—12,0	± 0,0
29	592,22	—11,5	0,61	0,96	—13,1	— 8,3	»	»	»	22	»	»	»	»	»	2	—22,0	± 0,0
30	595,25	—13,3	0,52	0,99	—14,8	—10,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	21	— 3,0	± 0,0
31	598,02	—15,9	0,42	1,00	—20,2	—10,1	0,006	»	»	1	»	»	1	»	»	22	— 0,3	— 0,7
Средн.	586,71	—12,88	0,60	0,97	—15,89	— 8,63	0,350	19	14	270	29	5	111	14	27	255	—18,95	—55,3

БАРНАУЛЪ.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	586,47	— 9,57	0,60	0,87	—12,5	— 2,0	»	»	»	»	18	6	»	»	»	»	—12,6	—18,6
2	593,10	—15,83	0,38	0,94	—18,5	—13,6	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
3	596,53	—22,37	0,22	1,00	—27,7	—17,7	»	»	»	»	21	3	»	»	»	»	—14,7	—17,7
4	594,06	—15,87	0,37	0,89	—21,0	—10,0	»	»	»	»	20	4	»	»	»	»	—14,0	—18,0
5	591,83	— 7,83	0,78	0,84	— 9,4	— 7,0	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
6	588,75	— 6,08	0,92	0,87	— 7,5	— 5,5	»	»	»	»	19	5	»	»	»	»	—13,3	—18,3
7	591,21	—11,61	0,63	0,93	—18,2	— 5,2	0,100	»	»	»	12	12	»	»	»	»	— 8,4	—20,4
8	589,36	—11,56	0,70	0,93	—20,4	— 4,0	»	»	»	»	20	4	»	»	»	»	—14,0	—18,0
9	591,77	—21,75	0,30	0,96	—30,5	— 5,0	»	»	11	2	11	»	»	»	»	»	—17,4	± 0,0
10	602,27	—34,14	0,02	1,00	—36,8	—30,6	»	»	»	17	7	»	»	»	»	»	—21,9	— 4,9
11	602,74	—23,89	0,20	0,99	—32,0	—12,2	»	»	»	»	6	12	6	»	»	»	± 0,0	—20,4
12	598,62	—10,41	0,61	0,88	—11,7	— 9,0	0,025	»	»	»	20	4	»	»	»	»	—14,0	—18,0
13	598,84	—11,52	0,55	0,87	—13,4	—10,0	0,050	»	»	»	14	10	»	»	»	»	— 9,8	—19,8
14	597,05	—19,19	0,28	0,95	—23,0	—14,0	»	»	»	»	7	4	»	»	»	13	— 4,9	— 8,9
15	594,61	—11,37	0,53	0,82	—14,8	— 8,0	»	»	»	»	»	8	6	»	»	10	+ 4,2	—12,2
16	596,70	— 9,06	0,69	0,85	—12,3	— 5,0	»	»	»	»	»	17	7	»	»	»	+ 4,9	—21,9
17	593,72	— 4,47	1,06	0,86	— 7,6	— 0,3	»	»	»	»	16	4	4	»	»	»	— 8,4	—18,0
18	590,68	— 3,75	1,13	0,86	— 8,0	— 0,8	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
19	597,33	—19,03	0,29	0,94	—24,7	—10,2	»	2	5	»	17	»	»	»	»	»	—15,4	— 6,4
20	603,79	—30,79	0,07	1,00	—35,4	—22,8	»	1	23	»	»	»	»	»	»	»	—16,1	+17,1
21	605,08	—31,80	0,05	1,00	—35,0	—27,4	»	»	»	»	17	7	»	»	»	»	—11,9	—18,9
22	608,38	—29,75	0,09	1,00	—37,2	—24,2	»	»	»	»	»	18	»	»	»	6	± 0,0	—18,0
23	613,05	—35,54	0,03	1,00	—41,8	—26,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
24	611,94	—29,57	0,08	1,00	—32,0	—22,4	»	»	»	»	»	24	»	»	»	»	± 0,0	—24,0
25	611,24	—31,20	0,07	1,00	—37,7	—22,0	»	»	»	»	»	19	»	»	»	5	± 0,0	—19,0
26	608,90	—32,22	0,06	1,00	—38,8	—20,8	»	2	»	»	»	»	»	»	»	22	± 0,0	+ 2,0
27	607,12	—29,41	0,10	1,00	—36,7	—19,6	»	3	»	»	15	»	»	»	»	6	—10,5	— 7,5
28	606,35	—29,72	0,09	1,00	—36,2	—19,6	»	»	»	11	6	»	»	»	»	7	—15,2	— 4,2
29	606,06	—28,78	0,10	1,00	—35,4	—21,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
30	609,07	—27,72	0,12	1,00	—33,3	—21,0	»	»	»	»	21	»	3	»	»	»	—12,6	—16,8
31	610,71	—22,51	0,22	0,99	—26,7	—15,8	»	»	»	»	10	10	4	»	»	»	— 4,2	—19,8
Средн.	599,92	—20,27	0,37	0,94	+25,03	—13,97	0,175	8	39	30	349	171	30	»	»	117	—280,6	—401,0

ЯНВАРЬ 1853.

НЕРЧИНСКЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	559,87	—21,9	0,13	0,56	—22,6	—17,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
2	559,38	—24,2	0,07	0,38	—26,2	—21,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
3	558,95	—21,8	0,12	0,51	—24,4	—18,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
4	560,80	—23,3	0,08	0,42	—25,7	—20,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
5	564,20	—26,5	0,05	0,39	—29,0	—23,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
6	565,06	—28,7	0,04	0,36	—31,0	—25,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
7	563,08	—29,5	0,07	0,55	—33,1	—24,8	»	»	»	2	»	»	»	»	»	22	— 2,0	± 0,0
8	559,22	—26,8	0,09	0,63	—29,0	—22,7	»	1	»	»	»	»	»	»	»	23	± 0,0	+ 1,0
9	559,06	—25,2	0,06	0,40	—26,0	—22,7	»	»	»	»	»	»	»	»	1	23	+ 0,7	+ 0,7
10	559,89	—27,1	0,09	0,51	—30,2	—22,1	»	3	1	»	»	»	»	»	»	20	— 0,7	+ 3,7
11	560,88	—25,4	0,06	0,39	—27,2	—23,2	»	1	2	»	»	»	»	»	»	21	— 1,4	+ 2,4
12	561,73	—28,2	0,05	0,43	—31,0	—25,4	»	2	1	»	»	»	»	»	»	21	— 0,7	+ 2,7
13	560,31	—28,2	0,05	0,46	—30,0	—27,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	22	— 1,4	+ 1,4
14	561,32	—30,9			—33,6	—27,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
15	563,89	—30,7	0,04	0,42	—33,0	—26,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	22	— 1,4	+ 1,4
16	566,69	—29,3	0,09	0,70	—31,4	—25,1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
17	565,54	—27,5	0,09	0,61	—29,6	—23,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
18	563,07	—26,8	0,06	0,45	—29,1	—24,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
19	560,45	—27,2	0,12	0,67	—30,2	—22,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
20	559,00	—23,5	0,09	0,44	—26,4	—19,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
21	556,63	—19,3	0,20	0,60	—21,7	—13,0	»	»	1	»	1	»	»	»	»	22	— 1,4	± 0,0
22	561,05	—17,7	0,22	0,60	—22,0	—14,8	»	»	8	2	»	»	»	»	»	14	— 7,6	+ 5,6
23	566,52	—24,0	0,07	0,40	—27,1	—21,6	»	»	3	»	»	»	»	»	»	21	— 2,1	+ 2,1
24	566,15	—25,6	0,07	0,40	—28,6	—23,0	»	»	2	6	»	»	»	»	»	16	— 7,4	+ 1,4
25	563,19	—27,8	0,07	0,48	—30,4	—24,2	»	»	3	11	»	»	»	»	»	10	—13,1	+ 2,1
26	559,41	—30,2	0,04	0,37	—33,6	—26,4	»	»	»	2	»	»	»	»	»	22	— 2,0	± 0,0
27	556,44	—27,9	0,07	0,54	—31,6	—24,4	»	»	»	1	»	»	»	»	»	23	— 1,0	± 0,0
28	553,89	—23,2	0,16	0,54	—27,6	—13,6	»	»	»	»	3	»	»	»	»	21	— 2,1	— 2,1
29	554,04	—16,1	0,24	0,57	—17,6	—14,8	»	»	9	8	5	»	»	»	»	2	—17,8	+ 2,8
30	555,58	—22,7	0,08	0,38	—25,4	—20,8	»	»	14	»	»	»	»	»	»	10	— 9,8	+ 9,8
31	558,02	—27,6	0,05	0,35	—31,3	—24,6	»	»	1	»	»	»	»	»	»	23	— 0,7	+ 0,7
Средн.	560,75	—25,6	0,09	0,48	—28,2	—22,0	0,000	7	49	32	9	»	»	»	1	646	—71,9	+35,7

ТИФЛИСЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	574,43	+ 2,08	1,45	0,68	— 0,8	+ 4,0	»	2	13	2	1	»	3	3	»	»	— 6,8	+ 8,4
2	577,46	+ 0,53	1,81	0,96	— 0,2	+ 1,6	0,138	»	»	»	»	»	2	4	»	18	+ 5,4	— 1,4
3	577,64	+ 0,18	1,71	0,94	— 0,6	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	6	18	»	»	+22,2	— 4,2
4	577,32	+ 0,65	1,72	0,90	— 0,4	+ 1,7	»	»	»	»	»	»	8	16	»	»	+21,7	— 5,7
5	576,44	— 0,27	1,42	0,79	— 4,2	+ 1,8	»	»	3	»	»	»	10	3	»	8	+ 7,9	— 4,9
6	576,16	— 1,30	1,28	0,79	— 4,8	+ 0,3	»	»	24	»	»	»	»	»	»	»	—17,0	+17,0
7	575,54	— 1,24	1,29	0,80	— 5,4	+ 4,5	»	»	5	4	6	6	»	»	»	3	—11,8	— 6,7
8	574,35	— 1,06	1,36	0,83	— 4,4	+ 1,2	»	»	14	3	»	7	»	»	»	»	—12,9	+ 2,9
9	573,32	+ 0,56	1,49	0,79	— 3,3	+ 1,6	»	»	6	»	»	»	2	2	13	1	+ 8,4	+12,0
10	574,01	+ 0,51	1,59	0,84	— 0,4	+ 1,3	»	»	»	»	»	»	»	24	»	»	+24,0	± 0,0
11	573,47	+ 0,53	1,56	0,83	— 2,3	+ 1,0	»	4	8	1	»	»	»	11	»	»	+ 4,3	+ 9,7
12	572,65	+ 2,15	1,46	0,67	— 1,2	+ 4,2	»	5	19	»	»	»	»	»	»	»	—13,4	+18,4
13	571,78	+ 2,52	1,68	0,75	± 0,0	+ 3,0	»	4	20	»	»	»	»	»	»	»	—14,1	+18,1
14	570,22	+ 2,65	1,51	0,66	— 1,8	+ 5,9	»	5	18	1	»	»	»	»	»	»	—13,7	+17,7
15	569,43	+ 3,80	1,29	0,52	— 0,6	+ 7,0	»	3	20	1	»	»	»	»	»	»	—15,1	+17,1
16	571,14	+ 4,99	1,85	0,67	+ 2,2	+ 5,1	»	7	14	»	»	1	2	»	»	»	— 8,5	+14,5
17	572,20	+ 3,08	1,81	0,77	— 0,2	+ 3,8	»	3	9	»	»	»	12	»	»	»	+ 2,1	+ 0,9
18	574,65	+ 4,95	1,88	0,69	+ 0,1	+ 7,9	»	5	17	2	»	»	»	»	»	»	—14,0	+17,0
19	574,78	+ 3,92	1,78	0,71	— 0,4	+ 9,8	»	4	18	2	»	»	»	»	»	»	—14,7	+16,7
20	574,24	+ 3,34	1,59	0,66	— 1,2	+ 5,5	»	2	18	4	»	»	»	»	»	»	—16,7	+14,7
21	574,59	+ 2,33	1,37	0,64	— 4,2	+ 5,0	»	3	20	1	»	»	»	»	»	»	—15,1	+17,1
22	574,18	+ 1,56	1,62	0,80	— 0,8	+ 3,0	»	»	1	»	1	3	17	2	»	»	+12,6	—15,0
23	573,22	+ 0,18	1,72	0,94	— 1,5	+ 0,5	0,170	»	»	»	»	»	5	»	»	19	+ 3,5	— 3,5
24	580,06	— 0,41	1,67	0,95	— 2,6	+ 2,2	0,185	»	»	»	»	»	19	5	»	»	+18,4	—13,4
25	582,22	— 3,35	1,24	0,92	— 4,3	— 1,1	0,025	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+17,0	—17,0
26	579,76	— 4,18	1,08	0,86	— 5,2	— 1,9	0,008	»	»	»	»	»	23	»	»	1	+16,3	—16,3
27	578,32	— 5,10	0,97	0,84	— 7,7	— 5,5	»	1	6	»	»	1	4	»	4	8	+ 1,4	+ 4,2
28	577,36	— 2,78	1,18	0,83	— 4,0	+ 1,5	»	»	»	»	»	»	»	14	4	6	+16,8	+ 2,8
29	578,68	— 2,05	1,26	0,83	— 3,4	+ 0,5	»	»	»	»	»	»	»	17	»	7	+17,0	± 0,0
30	578,06	— 1,44	1,31	0,82	— 3,0	— 0,6	»	»	»	»	»	»	»	24	»	»	+24,0	± 0,0
31	575,64	— 0,60	1,44	0,84	— 2,0	± 0,0	0,002	»	»	»	»	»	»	21	»	3	+21,0	± 0,0
Средн.	575,27	+ 0,54	1,50	0,79	— 2,21	+ 2,48	0,528	48	253	21	8	18	137	164	21	74	+70,2	+121,1

ЯНВАРЬ 1853.

БОГОСЛОВСКЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	585,42	—23,1	0,20	0,98	—20,0	»	»	»	»	7	»	»	»	»	»	2	— 7,0	± 0,0
2	588,93	—24,7	0,20	0,95	—34,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	7	— 1,4	— 1,4
3	581,82	—14,5	0,42	0,88	—15,0	»	»	»	»	»	8	»	1	»	»	»	— 4,9	— 6,3
4	584,46	—18,4	0,31	0,95	—26,0	»	0,007	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
5	581,12	—14,6	0,43	0,95	—15,5	»	0,056	»	»	»	»	2	»	»	»	7	± 0,0	— 2,0
6	583,42	—16,3	0,39	0,99	—16,0	»	0,033	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
7	589,94	—24,6	0,18	1,00	—28,8	»	0,013	»	»	»	»	»	»	»	6	3	+ 4,2	+ 4,2
8	588,84	—22,1	0,19	0,93	—23,0	»	0,050	7	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 7,0
9	594,55	—26,4	0,14	1,00	—24,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
10	591,91	—24,1	0,18	1,00	—36,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
11	588,67	— 5,5	0,88	0,78	—23,0	»	»	»	»	2	7	»	»	»	»	»	— 6,9	— 4,9
12	588,22	— 7,4	0,76	0,81	— 9,2	»	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	— 6,3	— 6,3
13	588,30	— 7,7	0,76	0,83	—10,2	»	»	»	»	»	6	»	»	»	»	3	— 4,2	— 4,2
14	586,31	—18,3	0,30	0,94	—23,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
15	582,07	—23,9	0,18	1,00	—22,8	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	8	— 0,7	— 0,7
16	582,23	—17,9	0,33	0,99	—26,3	»	0,075	3	»	»	»	»	»	»	»	6	± 0,0	+ 3,0
17	575,95	—15,8	0,41	1,00	—16,8	»	0,288	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
18	584,24	—17,4	0,37	0,95	—17,5	»	0,008	»	»	5	»	»	»	»	»	4	— 5,0	± 0,0
19	599,20	—33,4	0,04	1,00	—36,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
20	605,93	—33,9	0,03	1,00	—38,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
21	605,45	—29,7	0,08	1,00	—35,5	»	»	»	»	6	»	»	»	»	»	3	— 6,0	± 0,0
22	606,81	—29,0	0,10	1,00	—36,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
23	605,99	—23,6	0,22	1,00	—33,5	»	»	»	»	7	»	»	»	»	»	2	— 7,0	± 0,0
24	602,58	—10,7	0,58	0,85	—14,5	»	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	— 6,3	— 6,3
25	601,09	— 9,6	0,63	0,82	—11,8	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
26	599,13	— 8,8	0,72	0,88	—12,0	»	»	1	»	5	»	»	»	»	»	3	— 5,0	+ 1,0
27	597,19	—15,0	0,44	0,94	—15,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
28	595,22	—13,7	0,53	0,94	—23,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
29	596,18	— 9,9	0,66	0,88	—13,7	»	»	»	»	6	»	»	»	»	»	3	— 6,0	± 0,0
30	599,55	—14,4	0,46	0,95	—15,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
31	603,83	—21,3	0,24	0,97	—24,2	»	»	»	»	7	»	»	»	»	»	2	— 7,0	± 0,0
Средн.	592,40	—18,6	0,37	0,94	—22,5	»	0,530	11	»	54	42	2	1	»	6	163	—78,5	—16,9

ЗЛАТОУСТЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	566,48	—14,7	0,42	0,89	—14,0	»	0,063	»	3	6	»	»	»	»	»	»	— 8,1	+ 2,1
2	573,09	—23,4	0,18	0,96	—24,9	»	»	»	4	2	»	»	»	»	1	2	— 4,1	+ 3,5
3	567,30	—12,1	0,52	0,88	—26,7	»	0,106	»	»	7	2	»	»	»	»	»	— 8,4	— 1,4
4	564,77	— 4,6	1,07	0,88	—12,0	»	0,269	»	»	3	2	4	»	»	»	»	— 4,4	— 5,4
5	563,36	— 2,4	1,33	0,91	— 2,7	»	0,188	»	»	»	9	»	»	»	»	»	— 6,3	— 6,3
6	563,65	— 2,5	1,28	0,84	— 4,0	»	0,200	»	»	5	4	»	»	»	»	»	— 7,8	— 2,8
7	568,15	— 4,1	1,11	0,88	— 4,2	»	0,031	»	»	4	2	»	»	»	»	3	— 5,4	— 1,4
8	567,25	— 2,4	1,31	0,90	— 7,0	»	0,137	»	»	2	6	1	»	»	»	»	— 6,2	— 5,2
9	571,50	—10,8	0,63	0,92	— 9,6	»	0,069	»	»	»	»	2	5	»	»	2	+ 3,5	— 5,5
10	573,65	— 7,3	0,85	0,88	—13,5	»	0,050	»	»	»	4	»	»	»	»	5	— 2,8	— 2,8
11	574,51	— 4,8	1,03	0,87	— 5,1	»	0,019	»	»	2	7	»	»	»	»	»	— 6,9	— 4,9
12	574,45	— 6,6	0,87	0,87	— 8,8	»	»	»	2	7	»	»	»	»	»	»	— 8,4	+ 1,4
13	572,67	— 6,8	0,89	0,89	— 6,5	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	7	— 1,4	+ 1,4
14	566,81	—15,6	0,40	0,91	—16,5	»	»	»	2	»	»	»	»	5	1	1	+ 4,3	+ 2,1
15	562,92	—14,0	0,51	0,92	—23,6	»	»	»	1	»	»	»	»	»	6	2	+ 3,5	+ 4,9
16	558,13	— 7,5	0,85	0,91	—10,2	»	0,106	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
17	558,74	— 5,3	1,01	0,88	— 6,1	»	0,013	»	»	4	5	»	»	»	»	»	— 7,5	— 3,5
18	566,98	—10,3	0,61	0,91	—10,5	»	0,063	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
19	574,77	—15,9	0,38	0,93	—20,1	»	»	»	»	»	»	4	4	1	»	»	+ 3,8	— 6,8
20	583,62	—18,3	0,30	0,91	—18,0	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
21	585,27	—21,8	0,22	0,94	—28,5	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	7	+ 1,4	— 1,4
22	586,29	—23,6	0,19	0,97	—29,2	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	6	+ 3,0	± 0,0
23	587,62	—23,3	0,19	0,96	—28,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
24	588,41	—18,2	0,37	0,96	—28,5	»	»	»	5	1	»	»	»	»	»	3	— 4,5	+ 3,5
25	584,35	—13,3	0,46	0,88	—13,0	»	»	»	6	3	»	»	»	»	»	»	— 7,2	+ 4,2
26	582,16	—13,1	0,49	0,90	—14,7	»	0,013	2	1	»	»	»	»	»	»	6	— 0,7	+ 2,7
27	577,75	—10,6	0,63	0,91	—13,0	»	0,019	3	2	»	»	»	»	»	»	4	— 1,4	+ 4,4
28	577,71	— 9,7	0,68	0,90	—11,5	»	0,006	»	»	»	»	»	1	2	»	6	+ 2,7	— 0,7
29	578,69	—10,4	0,64	0,91	—10,9	»	0,055	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
30	579,97	—13,7	0,47	0,92	—13,2	»	0,006	1	4	»	»	»	»	»	»	4	— 2,8	+ 3,8
31	582,41	—16,4	0,36	0,89	—19,5	»	»	4	»	»	»	»	»	»	»	5	± 0,0	+ 4,0
Средн.	573,66	—11,7	0,65	0,90	—14,6	»	1,413	10	32	64	41	11	21	20	8	72	—74,8	—16,4

ЯНВАРЬ 1853.

ЛУГАНЬ.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	601,98	— 0,57	1,34	0,77	— 1,2	»	»	»	»	8	»	»	»	»	»	1	— 8,0	± 0,0
2	605,68	— 0,13	1,46	0,81	— 1,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
3	605,80	+ 0,77	1,70	0,88	— 0,5	»	»	»	»	3	1	»	»	»	»	5	— 3,7	— 0,7
4	604,67	— 0,73	1,41	0,83	— 2,1	»	»	»	3	»	2	»	»	»	»	4	— 3,5	+ 0,7
5	602,81	— 1,67	1,29	0,88	— 1,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
6	603,37	— 2,23	1,26	0,84	— 3,7	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	7	— 2,0	± 0,0
7	603,30	— 3,97	1,00	0,85	— 4,3	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	7	— 2,0	± 0,0
8	602,51	— 4,93	0,99	0,84	— 6,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	6	+ 3,0	± 0,0
9	602,01	— 4,90	1,00	0,85	— 5,8	»	»	»	»	»	»	»	»	6	»	3	+ 6,0	± 0,0
10	601,53	— 3,87	1,11	0,86	— 5,9	»	0,013	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
11	599,99	— 1,57	1,30	0,83	— 5,2	»	0,038	»	»	»	»	»	»	7	»	2	+ 7,0	± 0,0
12	598,62	— 2,37	1,24	0,83	— 3,8	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	7	— 2,0	± 0,0
13	592,79	— 0,43	1,48	0,83	— 3,6	»	0,075	»	»	2	2	»	»	»	»	5	— 3,4	— 1,4
14	586,95	+ 2,13	1,88	0,86	+ 0,2	»	0,101	»	»	»	8	»	»	»	»	1	— 5,6	— 5,6
15	584,69	+ 2,77	2,04	0,89	+ 2,0	»	0,456	»	»	»	6	»	»	»	»	3	— 4,2	— 4,2
16	590,38	— 0,03	1,68	0,93	+ 0,1	»	0,030	»	»	5	»	»	»	»	»	4	— 5,0	± 0,0
17	591,98	+ 0,73	1,76	0,90	— 1,0	»	0,013	»	»	3	2	»	»	»	»	4	— 4,4	— 1,4
18	595,41	+ 1,07	1,74	0,88	— 0,9	»	»	»	»	1	4	»	»	2	»	2	— 1,8	— 2,8
19	594,32	+ 2,20	2,01	0,92	+ 1,0	»	0,450	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
20	598,76	+ 1,33	1,87	0,92	+ 1,1	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	6	+ 3,0	± 0,0
21	599,54	— 0,50	1,49	0,86	— 2,1	»	0,038	»	»	»	»	»	2	1	6	»	+ 6,6	+ 2,8
22	598,04	+ 1,83	1,96	0,93	+ 0,2	»	0,113	»	»	»	»	»	6	»	»	3	+ 4,2	— 4,2
23	600,19	— 0,33	1,62	0,91	+ 1,0	»	»	»	»	»	»	»	3	6	»	»	+ 8,1	— 2,1
24	607,57	— 5,53	0,95	0,86	— 4,8	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
25	610,32	— 7,53	0,78	0,83	— 9,0	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
26	608,85	— 8,73	0,61	0,75	—11,2	»	»	»	»	»	»	»	»	3	6	»	+ 7,2	+ 4,2
27	606,96	— 6,27	0,85	0,79	—10,0	»	»	»	»	»	»	»	»	6	3	»	+ 8,1	+ 2,1
28	607,45	— 8,47	0,57	0,73	—11,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	1	+ 5,6	+ 5,6
29	609,15	—10,57	0,60	0,86	—13,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	1	+ 5,6	+ 5,6
30	609,40	—11,83	0,56	0,89	—15,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
31	607,81	—10,43	0,59	0,84	—15,7	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
Средн.	601,06	— 2,73	1,30	0,85	— 4,34	»	1,327	»	3	28	25	»	11	64	49	99	+58,4	+11,2

СЕЛО ИШАКЪ.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	—17,4	0,22	0,62	—19,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 1,0
2	»	—11,7	0,52	0,66	—18,3	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
3	»	— 0,3	1,46	0,82	— 1,0	»	0,15	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
4	»	— 1,0	1,34	0,81	— 1,0	»	0,02	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
5	»	— 1,9	1,24	0,80	— 2,4	»	0,01	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
6	»	— 0,2	1,46	0,82	— 0,9	»	0,02	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
7	»	+ 0,3	1,48	0,79	+ 0,9	»	0,01	»	»	»	1	»	»	»	»	1	— 0,7	— 0,7
8	»	— 1,5	1,24	0,78	— 1,4	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	»	— 1,7	— 0,7
9	»	— 3,2	1,06	0,78	— 3,0	»	0,05	»	»	1	1	»	»	»	»	»	— 1,7	— 0,7
10	»	— 4,2	1,02	0,81	— 5,8	»	0,03	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
11	»	— 5,3	0,85	0,75	— 4,4	»	0,03	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
12	»	— 4,8	0,93	0,78	— 6,2	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
13	»	—11,0	0,47	0,73	—10,4	»	0,02	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
14	»	—11,1	0,42	0,64	—12,7	»	0,04	»	»	»	»	»	1	1	»	»	+ 1,7	— 0,7
15	»	— 7,0	0,71	0,73	— 7,8	»	0,01	»	»	»	»	»	1	1	»	»	+ 1,7	— 0,7
16	»	— 7,2	0,72	0,77	— 7,2	»	0,16	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
17	»	— 9,2	0,56	0,72	— 8,7	»	0,22	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
18	»	—12,6	0,36	0,63	—12,2	»	0,02	»	»	»	»	»	»	1	1	»	+ 1,7	+ 0,7
19	»	—17,8	0,25	0,72	—19,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 0,7
20	»	—16,0	0,25	0,59	—17,6	»	0,02	»	»	»	»	»	»	1	1	»	+ 1,7	+ 0,7
21	»	—15,0	0,26	0,57	—13,8	»	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	+ 1,0	— 1,0
22	»	—15,1	0,28	0,61	—18,2	»	0,20	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
23	»	— 8,8	0,56	0,70	— 8,8	»	0,40	»	»	»	»	»	»	1	1	»	+ 1,7	+ 0,7
24	»	— 9,7	0,52	0,71	—10,0	»	0,01	»	»	»	»	1	»	»	»	1	± 0,0	— 1,0
25	»	—12,2	0,30	0,53	—11,8	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
26	»	—15,9	0,23	0,53	—15,7	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
27	»	—16,9	0,22	0,62	—17,6	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
28	»	—17,7	0,19	0,58	—18,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
29	»	—14,2	0,31	0,64	—15,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
30	»	—14,7	0,30	0,64	—15,2	»	»	1	»	1	»	»	»	»	»	»	— 1,0	+ 1,0
31	»	—16,2	0,26	0,63	—16,2	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	1	+ 1,0	± 0,0
Средн.	»	— 9,66	0,64	0,69	—10,30	»	1,42	2	4	7	14	5	2	11	4	13	— 4,4	— 8,6

ЯНВАРЬ 1853.

НОВО-ПЕТРОВСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	605,67	+ 0,27	1,56	0,84	— 0,1	»	»	»	3	6	»	»	»	»	»	»	— 8,1	+ 2,1
2	607,22	— 1,07	1,38	0,83	— 2,1	»	0,005	6	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 8,1
3	610,93	— 0,40	1,43	0,82	— 1,2	»	»	»	»	4	»	»	2	2	1	»	+ 0,1	— 0,7
4	609,30	— 0,67	1,30	0,75	— 2,3	»	»	»	»	»	»	1	8	»	»	»	+ 5,6	— 6,6
5	607,34	+ 0,23	1,54	0,82	— 0,9	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
6	605,16	+ 1,53	1,80	0,87	+ 0,4	»	»	»	»	»	»	»	2	3	4	»	+ 7,2	+ 1,4
7	605,97	+ 0,17	1,55	0,84	± 0,0	»	»	»	»	7	»	»	»	»	2	»	— 5,6	+ 1,4
8	606,07	— 0,97	1,41	0,85	— 1,3	»	»	»	»	»	»	»	»	7	2	»	+ 8,4	+ 1,4
9	605,80	— 1,73	1,34	0,85	— 3,4	»	»	»	»	»	»	2	»	7	»	»	+ 7,0	— 2,0
10	605,48	— 1,50	1,33	0,82	— 3,6	»	»	»	»	»	»	5	»	4	»	»	+ 4,0	— 5,0
11	605,46	+ 0,07	1,53	0,82	— 1,2	»	»	»	»	»	»	6	3	»	»	»	+ 2,1	— 8,1
12	604,89	— 1,43	1,36	0,83	— 3,8	»	»	»	»	6	»	2	1	»	»	»	— 5,3	— 2,7
13	601,75	— 1,53	1,69	0,81	— 1,1	»	»	»	»	1	»	3	5	»	»	»	+ 2,5	— 6,5
14	599,05	+ 0,30	1,88	0,80	+ 0,3	»	»	2	5	2	»	»	»	»	»	»	— 5,5	+ 5,5
15	596,22	+ 5,93	2,52	0,84	+ 4,0	»	»	2	7	»	»	»	»	»	»	»	— 4,9	+ 6,9
16	596,89	+ 4,20	2,27	0,86	+ 3,3	»	»	4	»	»	»	2	3	»	»	»	+ 2,1	— 0,1
17	601,87	+ 2,07	1,77	0,83	+ 1,2	»	»	1	»	»	»	»	8	»	»	»	+ 5,6	— 4,6
18	602,62	+ 2,77	1,88	0,81	+ 0,4	»	»	»	5	»	2	2	»	»	»	»	— 4,9	+ 0,1
19	603,66	+ 4,00	2,10	0,83	+ 0,3	»	»	»	»	»	»	7	2	»	»	»	+ 1,4	— 8,4
20	603,68	+ 5,77	2,48	0,84	+ 4,4	»	»	»	»	»	»	7	2	»	»	»	+ 1,4	— 8,4
21	604,38	+ 5,07	2,33	0,84	+ 4,7	»	»	»	»	1	»	»	3	5	»	»	+ 6,1	— 2,1
22	607,89	+ 1,20	1,54	0,76	+ 0,4	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	»	± 0,0	— 9,0
23	606,37	— 2,37	0,98	0,66	— 2,7	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	»	± 0,0	— 9,0
24	612,43	— 6,40	0,55	0,55	— 8,1	»	»	»	»	»	»	2	»	7	»	»	+ 7,0	— 2,0
25	614,80	— 9,40	0,49	0,60	—12,3	»	»	»	»	»	»	7	»	2	»	»	+ 2,0	— 7,0
26	613,35	— 7,80	0,61	0,59	—12,4	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	»	± 0,0	— 9,0
27	611,85	— 5,60	0,82	0,69	— 8,8	»	»	»	»	»	»	»	8	1	»	»	+ 6,6	— 5,6
28	610,19	— 5,03	0,79	0,64	— 8,6	»	»	»	»	»	»	3	1	5	»	»	+ 5,7	— 3,7
29	610,43	— 4,20	0,84	0,66	— 9,1	»	»	»	»	»	»	4	4	1	»	»	+ 3,8	— 6,8
30	611,56	— 4,47	0,84	0,67	— 8,0	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	»	± 0,0	— 9,0
31	610,06	— 5,20	0,50	0,46	— 7,2	»	»	»	»	»	»	»	2	7	»	»	+ 8,4	— 1,4
Средн.	606,60	— 0,75	1,43	0,76	— 2,54	»	0,050	15	20	27	2	89	63	51	12	»	+61,1	—97,1

АРАЛЬСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	592,72	— 2,13	1,30	0,87	— 1,5	»	»	1	7	»	»	»	»	»	»	1	— 4,9	+ 5,9
2	594,12	— 8,23	0,68	0,76	— 6,0	»	0,02	3	»	1	»	»	»	»	5	»	+ 2,5	+ 6,5
3	598,55	—16,67	0,26	0,71	—19,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	7	»	+ 4,9	+ 6,9
4	598,52	—10,00	0,60	0,79	—15,6	»	»	»	»	»	4	»	»	»	1	4	— 2,1	— 2,1
5	596,28	— 4,20	1,09	0,87	— 8,0	»	»	»	»	7	2	»	»	»	»	»	— 8,4	— 1,4
6	595,71	— 2,67	1,26	0,87	— 2,6	»	0,02	»	»	8	1	»	»	»	»	»	— 8,7	— 0,7
7	595,13	— 2,37	1,31	0,89	— 3,0	»	»	5	1	»	»	»	»	»	»	3	— 0,7	+ 5,7
8	595,30	— 4,63	1,01	0,84	— 5,1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	6	+ 2,1	+ 2,1
9	594,37	— 4,20	1,12	0,89	— 5,4	»	»	»	1	4	»	»	»	»	1	3	— 4,0	+ 1,4
10	599,27	—11,97	0,50	0,76	— 8,7	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
11	601,89	—16,67	0,26	0,67	—19,7	»	»	»	»	»	»	»	»	2	7	»	+ 6,9	+ 4,9
12	598,83	—17,00	0,21	0,57	—18,6	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
13	595,64	—14,03	0,35	0,72	—19,0	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
14	593,34	— 7,50	0,77	0,83	—11,0	»	0,02	»	»	»	»	1	7	»	»	1	+ 4,9	— 5,9
15	587,31	— 2,97	1,25	0,89	— 6,5	»	0,30	»	»	»	»	2	5	»	»	2	+ 3,5	— 5,5
16	588,18	+ 0,67	1,70	0,90	— 1,5	»	0,20	»	»	»	7	»	2	»	»	»	— 3,5	— 6,3
17	590,17	— 1,40	1,45	0,90	— 4,5	»	»	5	1	»	»	1	»	»	2	»	+ 0,7	+ 6,1
18	594,03	— 4,27	1,09	0,87	— 6,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	7	»	+ 4,9	+ 6,9
19	596,97	— 5,33	0,96	0,86	— 5,0	»	0,20	1	»	»	»	»	»	1	1	6	+ 1,7	+ 1,7
20	598,69	— 5,17	0,98	0,86	— 5,0	»	0,20	»	»	»	»	»	5	4	»	»	+ 7,5	— 3,5
21	602,67	— 4,83	0,34	0,74	—14,0	»	»	»	»	»	»	»	»	8	1	»	+ 8,7	+ 0,7
22	607,48	—18,57	0,21	0,67	—21,0	»	»	»	»	»	»	»	»	5	4	»	+ 7,8	+ 2,8
23	609,69	—20,50	0,15	0,60	—22,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
24	610,33	—21,67	0,12	0,55	—24,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
25	611,42	—20,37	0,16	0,61	—23,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
26	606,27	—14,37	0,38	0,74	—21,0	»	»	1	1	»	1	»	»	»	»	6	— 1,4	+ 1,0
27	602,06	—14,30	0,34	0,70	—14,5	»	»	1	»	»	»	»	1	5	»	2	+ 5,7	+ 0,3
28	601,78	—16,00	0,28	0,69	—17,5	»	»	1	3	»	»	»	»	3	»	2	+ 0,9	+ 3,1
29	603,55	—16,70	0,27	0,69	—19,0	»	»	»	»	»	»	»	»	4	4	1	+ 6,8	+ 2,8
30	606,61	—19,00	0,17	0,57	—20,6	»	»	»	»	»	»	»	»	1	8	»	+ 6,6	+ 5,6
31	605,65	—18,63	0,16	0,60	—21,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
Средн.	599,11	—10,51	0,67	0,76	—12,57	»	0,96	22	14	20	15	4	29	42	96	37	+89,2	+64,2

Обсерватории
им. проф. А. В. Вознесенского
Инв. II 216

ЯНВАРЬ 1853.

КРОНШТАДТЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+ 0,2	1,87	1,00	— 2,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
2	»	+ 1,9	2,13	1,00	+ 1,5	»	0,06	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
3	»	+ 1,0	2,01	1,00	+ 1,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
4	»	+ 1,2	2,00	1,00	± 0,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
5	»	+ 2,0	2,08	0,97	+ 1,7	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
6	»	+ 1,0	1,91	0,96	+ 0,5	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
7	»	+ 0,6	1,84	0,97	± 0,0	»	0,05	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
8	»	— 3,7	1,28	1,00	— 4,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
9	»	— 4,9	1,17	1,00	— 6,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
10	»	+ 0,7	1,93	1,00	+ 1,2	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
11	»	+ 1,1	1,99	1,00	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
12	»	+ 0,8	1,89	0,99	»	»	0,07	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0 0	— 3,0
13	»	+ 0,7	1,83	0,95	± 0,0	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
14	»	+ 0,1	1,67	0,92	— 0,7	»	0,16	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
15	»	— 2,0	1,52	1,00	— 2,5	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
16	»	— 3,4	1,21	0,87	— 4,7	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
17	»	— 6,1	1,03	0,98	— 8,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
18	»	— 7,0	0,96	1,00	— 7,7	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
19	»	—14,5	0,47	1,00	—15,5	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
20	»	—12,4	0,58	1,00	—14,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
21	»	—10,3	0,70	1,00	—11,0	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
22	»	—10,0	0,73	1,00	—11,7	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
23	»	— 9,3	0,80	1,00	—13,0	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
24	»	— 3,2	1,33	0,97	— 6,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
25	»	— 5,3	1,13	0,99	— 7,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
26	»	— 5,7	1,07	0,98	— 7,5	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
27	»	—11,7	0,64	1,00	—14,7	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
28	»	—14,0	0,51	1,00	—17,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
29	»	— 6,8	0,97	1,00	— 9,5	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
30	»	— 6,5	1,01	1,00	— 7,5	»	»	»	»	»	»	1	1	1	»	»	+ 1,7	— 1,7
31	»	— 9,0	0,81	1,00	—11,0	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
Средн.	»	— 4,34	1,32	0,99	— 6,07	»	0,34	1	»	3	17	20	15	32	1	4	+28,3	—40,7

СВЕАБОРГЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+ 1,0	1,91	0,97	+ 0,5	»	0,25	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
2	»	+ 1,2	1,95	0,97	+ 0,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
3	»	+ 0,9	1,90	0,98	+ 0,6	»	0,30	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
4	»	+ 0,7	1,88	0,98	± 0,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
5	»	+ 1,5	2,01	0,98	+ 1,3	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
6	»	+ 1,2	1,96	0,98	+ 1,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
7	»	+ 0,4	1,83	0,98	+ 0,3	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
8	»	+ 0,7	»	0,96	— 1,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
9	»	— 1,9	1,47	0,96	— 2,7	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
10	»	+ 0,8	1,89	0,97	— 0,6	»	0,25	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
11	»	+ 1,1	1,98	0,99	+ 1,2	»	0,37	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
12	»	+ 0,8	1,94	1,00	+ 0,2	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
13	»	+ 0,7	1,87	0,98	+ 0,2	»	0,10	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
14	»	— 0,1	1,75	0,97	— 0,7	»	»	»	»	»	1	»	»	»	1	1	± 0,0	± 0,0
15	»	— 3,9	1,22	0,95	— 5,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
16	»	— 4,5	1,15	0,95	— 5,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
17	»	— 4,1	1,19	0,94	— 4,6	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
18	»	— 4,2	1,18	0,94	— 4,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
19	»	— 7,1	0,89	0,93	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
20	»	— 8,2	0,80	0,93	— 9,0	»	0,15	»	»	»	»	2	»	1	»	»	+ 1,0	— 2,0
21	»	— 3,2	1,29	0,95	— 5,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
22	»	— 5,1	1,09	0,94	— 5,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
23	»	— 2,9	1,34	0,95	— 4,4	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
24	»	— 2,7	1,36	0,96	— 3,0	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
25	»	— 1,8	1,45	0,94	— 3,2	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
26	»	— 4,2	1,16	0,93	— 5,6	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
27	»	— 7,9	0,83	0,94	— 9,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
28	»	— 9,1	»	»	—10,2	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
29	»	— 5,1	1,09	0,94	— 8,2	»	»	»	»	»	»	1	»	»	1	1	+ 0,7	— 0,3
30	»	— 4,7	1,16	0,94	— 5,6	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
31	»	— 4,5	1,17	0,96	— 5,0	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
Средн.	»	— 2,39	1,47	0,96	— 3,07	»	1,42	3	»	2	37	14	11	10	13	3	— 1,1	—35,5

ЯНВАРЬ 1853.

ТОБОЛЬСКЪ.

Число.	B	T	(t)	P	Вѣтры.									А.	В.
					N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	589,11	—16,3	—18,7	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
2	599,28	—20,2	—24,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
3	594,55	—16,8	—20,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
4	595,16	—15,2	—19,7	»	»	2	»	»	1	»	»	»	»	— 1,4	+ 0,4
5	595,02	—16,0	—19,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
6	593,15	—13,4	—18,2	»	»	1	»	»	2	»	»	»	»	— 0,7	— 1,3
7	599,91	—27,6	—30,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
8	599,14	—23,5	—30,7	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
9	606,59	—27,9	—30,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
10	607,33	—25,7	—29,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
11	601,40	—14,3	—20,4	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
12	600,33	— 6,5	— 9,2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
13	600,23	— 8,0	—10,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
14	598,93	— 8,4	—18,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
15	596,27	—18,4	—20,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
16	593,89	—10,7	—18,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
17	587,19	— 5,1	—11,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
18	592,47	—11,4	—21,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
19	609,51	—22,0	—27,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
20	618,58	—26,2	—27,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
21	615,63	—21,3	—25,2	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
22	618,52	—19,2	—21,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
23	620,03	—19,2	—22,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
24	615,58	—20,5	—23,2	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
25	611,25	—18,1	—20,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
26	610,62	—16,6	—19,2	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— [illegible]
27	611,79	—18,6	—20,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
28	615,23	—22,2	—24,0	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
29	616,13	—15,3	—17,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
30	619,87	—15,1	—18,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
31	619,29	—14,4	—17,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
Среднее	604,90	—17,2	—21,0	»	3	33	15	9	12	21	»	»	»	—29,7	— 6,9

РЕВЕЛЬ.

Число.	B	T	(t)	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	А.	В.
1	»	+ 1,8	+ 1,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
2	»	+ 2,1	+ 2,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
3	»	+ 1,6	— 1,5	0,01	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
4	»	+ 1,6	± 0,0	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
5	»	+ 2,3	+ 2,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
6	»	+ 2,1	+ 1,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
7	»	+ 0,7	+ 0,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
8	»	— 2,0	— 2,5	0,18	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
9	»	— 2,8	— 3,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
10	»	+ 1,0	— 1,0	0,05	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
11	»	+ 1,6	+ 1,0	0,10	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
12	»	+ 1,3	+ 0,5	0,08	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
13	»	+ 1,5	+ 1,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
14	»	+ 0,2	± 0,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
15	»	— 2,3	— 2,5	0,22	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
16	»	— 2,2	— 2,5	0,05	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
17	»	— 3,2	— 3,5	0,15	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
18	»	— 7,8	— 9,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
19	»	— 9,7	—13,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
20	»	— 8,2	—12,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
21	»	— 4,3	— 5,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
22	»	— 6,1	— 7,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
23	»	— 4,0	— 5,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
24	»	— 1,3	— 3,0	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
25	»	— 1,7	— 3,5	0,01	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
26	»	— 3,0	— 3,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
27	»	—11,8	—12,5	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
28	»	—10,8	—14,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
29	»	— 4,7	— 8,0	0,03	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
30	»	— 4,2	— 4,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
31	»	— 4,6	— 5,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
Среднее	»	— 2,48	— 3,65	0,88	4	»	»	20	28	27	8	2	4	+14,3	—55,5

ЯНВАРЬ 1853.

БАКИНСКІЙ ПОРТЪ.

Число.	T	e″	$\frac{e''}{e}$	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	+ 5,4	2,61	0,91	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
2	+ 4,7	2,52	0,94	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
3	+ 3,7	2,35	0,95	»	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
4	+ 3,5	2,21	0,91	»	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
5	+ 4,8	2,48	0,91	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
6	+ 5,0	2,41	0,88	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
7	+ 6,0	2,60	0,85	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
8	+ 6,5	2,69	0,85	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
9	+ 6,0	2,56	0,85	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
10	+ 6,1	2,70	0,89	»	»	1	»	»	»	1	»	»	1	± 0,0	± 0,0
11	+ 6,0	2,86	0,95	0,210	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
12	+ 5,9	2,73	0,91	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
13	+ 5,4	2,61	0,91	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
14	+ 4,9	2,49	0,90	»	»	1	1	1	»	»	»	»	»	— 2,4	± 0,0
15	+ 5,7	2,53	0,86	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
16	+ 4,5	2,37	0,90	»	1	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 0,4
17	+ 6,4	2,70	0,88	»	1	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 0,7
18	+ 6,2	2,65	0,86	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
19	+ 5,8	2,71	0,91	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
20	+ 6,7	2,95	0,92	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
21	+ 5,6	2,72	0,93	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
22	+ 5,4	2,66	0,94	»	»	1	»	»	»	1	»	»	1	± 0,0	± 0,0
23	+ 5,4	2,71	0,95	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
24	+ 1,6	1,95	0,94	0,105	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
25	+ 0,3	1,74	0,96	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
26	— 1,0	1,58	0,96	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
27	+ 0,1	1,61	0,89	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
28	+ 2,4	1,97	0,89	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
29	+ 1,9	2,00	0,94	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
30	+ 2,1	1,95	0,90	»	»	1	»	»	»	»	»	1	1	± 0,0	+ 1,4
31	+ 1,6	1,92	0,93	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
Среднее	+ 4,34	2,40	0,91	0,315	9	4	2	19	2	8	5	14	30	+ 2,3	+ 0,7

АСТРАХАНЬ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	— 1,0	1,13	0,69	— 1,7	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
2	»	— 1,1	1,18	0,74	— 2,0	»	»	»	»	1	»	»	»	1	»	1	± 0,0	± 0,0
3	»	— 1,3	1,03	0,63	— 1,7	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
4	»	— 1,9	1,15	0,70	+ 3,7	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
5	»	+ 0,2	1,43	0,68	— 2,0	»	»	»	»	1	»	»	»	»	1	1	— 0,3	+ 0,7
6	»	+ 0,3	1,52	0,90	± 0,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
7	»	— 0,9	1,06	0,66	— 1,2	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
8	»	— 2,3	0,91	0,68	— 3,0	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
9	»	— 4,5	0,54	0,48	— 5,5	»	»	1	1	»	»	»	»	1	»	»	+ 0,3	+ 1,7
10	»	— 3,6	0,92	0,54	— 5,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
11	»	+ 0,4	1,47	0,83	— 0,5	»	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
12	»	— 1,7	1,01	0,64	— 2,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
13	»	— 0,4	1,39	0,84	— 2,0	»	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
14	»	+ 1,2	1,23	0,58	+ 0,5	»	0,04	»	»	1	»	1	»	»	»	1	— 1,0	— 1,0
15	»	+ 4,0	1,56	0,62	+ 3,5	»	0,01	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
16	»	+ 1,3	1,56	0,62	— 0,5	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
17	»	+ 0,5	1,23	0,67	+ 0,2	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	1	— 1,0	— 1,0
18	»	+ 1,1	1,37	0,68	+ 0,5	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
19	»	+ 2,3	1,52	0,69	+ 0,5	»	»	»	»	»	»	1	»	1	»	1	+ 1,0	— 1,0
20	»	+ 3,7	1,91	0,73	+ 2,5	»	0,02	1	»	1	»	1	»	»	»	»	— 1,0	± 0,0
21	»	+ 0,9	1,49	0,76	— 0,5	»	»	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
22	»	+ 0,3	1,52	0,79	— 0,7	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
23	»	— 1,9	1,09	0,69	— 2,5	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
24	»	— 8,1	0,49	0,53	—10,5	»	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
25	»	— 9,0	0,50	0,62	—10,5	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
26	»	— 7,3	0,56	0,61	—10,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
27	»	— 7,6	0,43	0,39	— 9,7	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
28	»	— 8,4	0,37	0,37	— 9,7	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
29	»	—10,0	0,20	0,31	—14,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
30	»	— 6,7	0,45	0,38	—10,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
31	»	— 7,9	0,30	0,31	— 9,0	»	»	1	»	»	»	»	»	1	1	»	+ 1,7	+ 1,7
Средн.	»	— 2,24	1,05	0,62	— 3,32	»	0,07	4	2	12	»	4	5	16	3	47	+ 8,2	± 0,0

ЯНВАРЬ 1853.

БРЕСТЪ-ЛИТОВСКЪ.

Число.	B	T	Вѣтры.									A.	B.
			N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	604,55	+ 0,9	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
2	603,78	— 0,3	»	»	»	1	»	1	»	»	1	± 0,0	— 1,4
3	602,22	— 1,9	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
4	601,98	— 2,8	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
5	601,47	— 2,7	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
6	602,03	— 4,9	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
7	600,70	— 5,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
8	597,64	— 5,0	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
9	596,34	— 2,1	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
10	598,33	+ 0,5	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
11	595,81	+ 0,4	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
12	593,67	+ 1,2	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
13	588,92	+ 2,4	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
14	586,07	+ 2,1	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
15	589,17	— 2,1	1	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	+ 1,0
16	590,87	— 2,6	»	»	»	»	»	«	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
17	590,83	— 1,0	»	»	1	»	»	»	1	1	»	+ 0,7	+ 0,7
18	591,19	— 2,7	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
19	597,58	— 3,5	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
20	601,57	— 3,2	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
21	597,92	— 1,7	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
22	594,42	— 1,7	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
23	595,85	+ 0,4	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
24	600,32	+ 0,1	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
25	601,75	± 0,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
26	601,98	— 2,7	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
27	602,34	— 3,8	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
28	601,52	— 1,4	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
29	601,57	— 2,1	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
30	600,07	— 1,2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
31	600,27	— 2,3	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
Средн.	597,86	— 1,59	5	5	15	21	11	12	18	4	2	— 4,0	—22,7

КУРГАНЪ.

Число.	T	(t)	Вѣтры.									A.	B.
			N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	—12,1	—13,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
2	—17,2	—19,3	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
3	—18,9	—20,9	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
4	—13,4	—17,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
5	—13,7	—13,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
6	—14,1	—16,4	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
7	—10,2	—11,9	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
8	—12,2	—11,0	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
9	—24,6	—25,7	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
10	—22,3	—29,4	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
11	—17,0	—21,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
12	—15,9	—18,3	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
13	—11,5	—16,0	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
14	— 9,0	—12,5	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
15	—12,0	—14,3	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
16	— 2,9	— 7,0	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
17	— 4,6	— 4,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
18	—15,3	—16,1	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
19	—23,1	—23,7	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
20	—22,5	—27,4	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
21	—26,0	—30,0	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
22	—21,5	—24,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
23	—24,3	—25,3	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
24	—26,8	—30,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
25	—24,5	—32,7	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
26	—12,3	—15,3	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
27	— 9,3	—11,6	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
28	—14,6	—17,3	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
29	—17,2	—17,5	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
30	—18,8	—21,7	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
31	—18,6	—21,7	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
Средн.	—16,61	—18,9	6	13	3	»	7	47	»	2	15	+22 2	—23,4

КАЛУГА.

1	593,26	+ 1,9	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
2	586,92	+ 1,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
3	591,39	— 0,5	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
4	595,03	— 1,8	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
5	593,19	— 0,4	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
6	593,38	— 2,4	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
7	594,02	— 5,7	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
8	594,33	— 5,2	»	»	1	»	»	»	»	1	1	— 0,3	+ 0,7
9	594,09	— 4,0	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
10	593,83	— 5,5	»	»	»	1	»	»	2	»	»	+ 1,3	— 0,7
11	592,03	— 3,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
12	586,98	— 1,6	»	»	1	»	2	»	»	»	»	— 1,0	— 2,0
13	582,54	+ 0,6	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
14	576,89	+ 1,3	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
15	575,88	— 2,3	»	2	»	»	»	1	»	»	»	— 0,7	+ 0,7
16	580,13	— 3,1	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
17	583,15	— 3,5	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
18	590,30	—10,1	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
19	594,44	—10,4	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
20	597,78	—11,2	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
21	596,26	— 8,3	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
22	593,49	— 6,4	»	»	»	»	2	»	1	»	»	+ 1,0	— 2,0
23	596,89	— 4,2	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
24	602,27	—10,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
25	605,39	—14,8	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
26	605,90	—16,5	»	»	1	1	»	1	»	»	»	— 1,0	— 1,4
27	603,96	—15,7	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
28	603,55	—13,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
29	604,36	—11,8	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
30	604,07	—12,4	»	1	»	»	1	1	»	»	»	± 0,0	— 1,0
31	603,71	—16,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
Средн.	593,85	— 6,33	»	16	8	10	16	19	18	2	4	+ 6,5	—23,7

НИЖНЕ-ЧИРСКАЯ СТАНИЦА.

1	—13,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
2	—13,7	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
3	—13,2	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
4	—13,2	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
5	—13,2	»	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
6	—12,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
7	—12,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
8	— 8,7	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
9	— 8,6	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
10	— 2,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
11	— 3,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
12	— 4,7	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
13	+ 0,1	»	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
14	+ 1,1	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
15	+ 2,6	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
16	— 1,0	»	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
17	+ 0,8	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
18	+ 0,5	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
19	+ 1,2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
20	— 2,9	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
21	— 2,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
22	— 1,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
23	— 2,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
24	—10,2	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
25	—11,2	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
26	—11,7	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
27	—11,1	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
28	—11,4	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
29	—12,4	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
30	—12,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
31	—12,5	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
Средн.	— 6,90	»	2	2	5	8	4	3	19	46	4	+41,3	+23,9

ЯНВАРЬ 1853.

	ВОЛЧАНСКЪ.													ИШИМЪ.												
Число.	B	T	Вѣтры.									A.	B.	T	(t)	Вѣтры.									A.	B.
			N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C					N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1														—14,33	—15,2	»	2	»	»	1	»	»	»	»	— 1,4	+ 0,4
2														—19,56	—18,0	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
3														—21,23	—25,2	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
4														—12,36	—14,6	»	»	1	»	1	»	»	»	1	— 1,0	— 1,0
5														—16,66	—17,0	1	»	»	»	»	»	1	»	1	+ 1,0	+ 1,0
6	600,09	— 2,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0	—12,90	—13,5	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
7	600,25	— 2,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1	—19,23	—14,3	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
8	599,52	— 4,0	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4	—21,70	—26,0	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
9	599,15	— 4,1	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4	—25,26	—25,6	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
10	598,30	— 3,9	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7	—27,96	—29,8	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
11	597,76	— 2,1	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0	—13,46	—20,1	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
12	594,49	— 1,7	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0	— 7,06	— 7,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
13	587,87	+ 0,9	»	»	2	»	1	»	»	»	»	— 2,0	— 1,0	—10,46	— 8,8	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
14	583,01	+ 0,6	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7	—16,86	—17,3	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
15	582,16	+ 1,9	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0	—17,30	—17,8	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
16	588,00	— 0,4	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0	— 7,86	—12,4	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
17	588,87	+ 0,8	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0	— 2,66	— 4,7	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
18	592,19	— 0,4	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0	— 7,93	— 8,3	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
19	592,70	— 0,8	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0	—17,83	—17,2	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
20	598,02	— 3,7	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0	—26,10	—27,2	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
21	598,07	— 3,6	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0	—21,90	—28,2	1	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 0,4
22	596,14	— 1,4	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0	—21,16	—22,1	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
23	598,46	— 0,3	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4	—22,43	—26,0	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
24	604,88	— 7,2	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0	—20,33	—23,2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
25	608,21	—10,4	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0	—13,40	—15,3	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
26	607,04	—11,9	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0	—16,83	—14,0	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
27	606,01	—10,6	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0	—22,93	—23,7	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
28	606,11	—10,1	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0	—21,36	—23,6	»	»	»	»	2	»	»	1	»	+ 0,7	— 1,3
29	607,31	—12,2	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0	—20,93	—22,4	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
30	607,31	—13,8	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0	—18,63	—21,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
31	606,61	—13,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0	—16,90	—18,9	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
Средн.	598,02	— 4,48	»	»	13	1	5	10	49	»	»	+42,3	—12,7	—17,27	—18,67	6	14	7	25	17	5	6	2	11	—23,4	—20,8

	УРАЛЬСКЪ.													ГАММЕРФЕСТЪ.												
1	»	— 6,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0	— 2,8	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,2
2	»	—20,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0	+ 2,5	»	»	»	»	1	1	1	»	»	»	± 0,0	— 7,4
3	»	—10,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0	— 0,5	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
4	»	— 4,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0	+ 0,3	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
5	»	— 2,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0	— 1,8	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
6	»	— 2,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0	+ 0,3	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
7	»	— 3,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0	— 2,8	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
8	»	— 4,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0	+ 2,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
9	»	— 5,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0	+ 1,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
10	»	— 9,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0	+ 1,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
11	»	—13,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0	— 1,8	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
12	»	— 8,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0	— 2,3	»	»	»	»	1	1	1	»	»	»	± 0,0	— 2,4
13	»	— 7,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0	— 4,0	»	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
14	»	—10,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0	— 2,0	»	1	»	»	1	»	»	»	1	»	± 0,0	+ 1,0
15	»	— 7,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0	+ 0,8	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
16	»	— 4,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0	+ 2,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
17	»	— 4,5	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0	+ 1,0	»	»	»	1	»	1	1	»	»	»	— 0,3	— 1,7
18	»	— 5,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0	— 4,8	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
19	»	— 8,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0	— 4,5	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
20	»	—15,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0	— 4,3	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
21	»	—15,5	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0	— 2,0	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
22	»	—16,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0	— 2,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
23	»	—19,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4	+ 0,3	»	»	»	»	»	1	»	1	»	1	+ 1,0	— 1,0
24	»	—21,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4	+ 0,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
25	»	—23,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4	+ 3,5	»	»	»	1	»	2	»	»	»	»	— 1,0	— 2,0
26	»	—20,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0	+ 2,3	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
27	»	—19,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0	+ 1,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
28	»	—19,5	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4	+ 1,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
29	»	—23,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0	— 3,0	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
30	»	—21,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0	— 3,3	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
31	»	—20,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0	± 0,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
Средн.	»	—12,00	»	»	4	»	2	6	10	2	38	+11,6	— 4,8	— 0,7	»	3	»	5	6	51	16	1	2	9	+ 4,4	—62,0

ЯНВАРЬ 1853.

	РИГА.								МИТАВА.							
Число.	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры
1	605,45	+ 3,4	2,03	0,84	+ 1,3	+ 4,0	»	S O	606,11	+ 3,47	2,07	0,85	+ 1,3	+ 4,4	»	S O
2	605,15	+ 2,2	1,91	0,88	+ 2,0	+ 4,0	»	S O	606,27	+ 1,90	1,93	0,90	— 0,1	+ 3,6	»	S O
3	603,78	+ 1,6	1,83	0,88	+ 0,3	+ 2,4	»	S	604,85	+ 1,40	1,87	0,92	— 0,8	+ 1,6	»	S O
4	601,31	+ 1,1	1,73	0,87	+ 0,1	+ 1,7	»	S O	602,45	+ 1,07	1,80	0,91	+ 0,3	+ 1,5	»	S O
5	600,31	+ 1,9	1,86	0,88	+ 0,8	+ 3,3	»	S O	601,53	+ 1,60	1,83	0,88	+ 1,4	+ 3,0	»	S O
6	602,17	+ 0,2	1,66	0,91	— 0,5	+ 0,7	»	S	603,18	+ 0,17	1,67	0,91	— 0,7	+ 0,7	»	S
7	601,34	— 1,7	1,34	0,86	— 1,4	+ 0,6	0,013	S E	602,44	— 1,63	1,40	0,89	— 1,4	+ 0,2	»	S
8	598,24	— 3,2	1,21	0,88	— 3,6	— 2,2	»	S E	599,35	— 3,20	1,23	0,89	— 3,6	— 2,6	»	S
9	596,70	— 1,7	1,31	0,83	— 4,0	— 0,8	»	S E	597,59	— 1,77	1,36	0,87	— 4,2	— 0,2	0,093	S
10	597,24	+ 1,7	1,85	0,89	— 1,8	+ 2,7	0,004	S	598,36	+ 1,40	1,84	0,90	— 0,2	+ 2,4	»	S
11	594,67	+ 1,6	1,84	0,89	+ 1,4	+ 2,2	0,008	S	595,41	+ 1,80	1,90	0,90	+ 1,5	+ 2,4	0,120	S
12	588,33	+ 2,0	1,87	0,87	+ 0,6	+ 3,0	0,027	S O	589,51	+ 2,30	2,02	0,92	+ 0,8	+ 3,3	0,145	S O
13	582,62	+ 2,5	2,03	0,90	+ 1,0	+ 3,7	0,031	S	583,99	+ 2,53	2,05	0,91	+ 1,0	+ 3,8	0,125	S
14	582,21	— 0,1	1,49	0,82	— 0,5	+ 2,7	0,012	O	583,59	+ 0,17	1,43	0,77	— 0,7	+ 2,6	»	O
15	586,30	— 1,3	1,49	0,93	— 1,7	± 0,0	0,026	N O	587,57	— 0,80	1,49	0,89	— 1,0	+ 0,6	0,155	O
16	592,04	— 1,6	1,43	0,91	— 2,1	— 0,8	0,011	O	592,85	— 1,47	1,38	0,87	— 2,3	— 0,5	»	N O
17	596,60	— 3,2	1,18	0,86	— 3,8	— 1,6	»	E	597,04	— 2,73	1,31	0,92	— 3,0	— 1,0	0,025	O
18	601,56	— 7,0	0,85	0,88	— 7,6	— 3,2	»	E	602,11	— 6,47	0,95	0,93	— 7,5	— 4,2	»	N E
19	604,70	— 9,1	0,69	0,87	—11,7	— 9,2	»	E	605,60	— 8,80	0,81	0,99	—10,8	— 6,5	»	N E
20	606,07	— 5,6	0,92	0,84	— 9,9	— 3,8	»	E	607,06	— 5,23	1,07	0,94	— 7,0	— 3,5	»	S E
21	601,17	— 2,5	1,22	0,83	— 5,2	— 1,4	»	S	601,93	— 2,13	1,33	0,89	— 3,8	— 1,4	»	S
22	598,08	— 3,6	1,69	0,82	— 5,1	— 2,7	»	S E	598,66	— 3,07	1,23	0,89	— 4,6	— 2,3	»	S E
23	603,08	— 1,7	1,32	0,84	— 3,5	— 1,0	»	S E	603,81	— 1,87	1,45	0,94	— 3,0	— 1,2	»	E
24	607,95	+ 0,6	1,65	0,87	+ 0,4	+ 2,0	»	S E	608,97	+ 0,50	1,69	0,90	— 1,2	+ 1,0	»	S E
25	609,03	— 0,6	1,51	0,87	— 0,9	+ 0,6	»	S E	610,14	— 0,60	1,50	0,87	— 0,8	+ 0,5	»	S E
26	609,23	— 4,8	1,04	0,85	— 2,5	± 0,0	»	S E	610,23	— 4,97	1,10	0,92	— 2,2	— 1,0	»	E
27	609,49	—10,0	0,62	0,85	—13,1	— 8,3	»	S E	610,35	— 9,53	0,73	0,96	—12,0	— 8,4	»	S E
28	607,56	— 5,4	0,94	0,85	—10,7	— 4,1	0,006	S E	608,28	— 5,60	1,01	0,92	— 8,8	— 4,0	»	E
29	606,57	— 2,7	1,21	0,84	— 6,1	— 1,4	»	S E	607,57	— 2,70	1,25	0,87	— 4,0	— 2,2	»	S E
30	605,71	— 2,4	1,18	0,80	— 3,8	— 1,8	»	S E	606,67	— 2,77	1,21	0,85	— 3,8	— 2,7	»	S E
31	604,91	— 2,0	1,20	0,79	— 3,1	— 0,2	0,010	S	605,87	— 2,00	1,28	0,85	— 3,4	— 1,0	0,022	S E
Средн.	600,31	— 1,66	1,40	0,86	— 3,1	— 0,3	0,148		601,27	— 1,58	1,46	0,90	— 2,73	— 0,36	0,685	

	ГЕЛСИНГФОРСЪ.				МАДРАСЪ.					
Число.	B	T	*A.*	*B.*	B	T	(t)	t	P	Вѣтры
1	598,28	+ 1,62	—65,94	—25,39	»	»	+17,42	+22,22	»	»
2	598,59	+ 1,03	—64,84	—24,12	600,86	+20,76	+19,87	+23,11	»	N E
3	597,49	+ 0,86	—51,42	—36,92	601,54	+21,24	+19,73	+22,98	0,081	N E
4	594,26	+ 1,42	—64,65	—24,63	602,00	+20,89	+19,42	+23,11	0,006	N E
5	594,03	+ 1,69	—66,72	—22,22	602,60	+20,98	+19,51	+22,49	»	N E
6	597,88	+ 0,96	—52,42	—35,52	602,46	+20,00	+17,64	+22,49	»	N E
7	596,15	— 0,23	—17,87	—64,93	602,00	+20,04	+17,07	+22,36	»	N E
8	593,95	— 1,57	+ 7,37	—64,65	»	»	+17,11	+22,53	»	»
9	592,01	— 0,74	—10,01	—66,45	601,26	+19,69	+17,47	+22,76	»	N E
10	591,27	+ 1,18	—60,22	—28,83	601,24	+19,47	+16,62	+22,22	»	N E
11	586,62	+ 0,72	— 6,25	—53,13	601,24	+19,64	+17,56	+22,22	0,024	N E
12	583,08	+ 0,75	—34,29	—21,77	601,72	+20,18	+18,36	+22,53	»	N E
13	574,58	+ 0,55	+44,50	—45,76	601,62	+20,04	+17,38	+22,49	»	N E
14	578,99	— 1,73	+13,73	+51,72	600,92	+20,04	+17,69	+23,07	»	N E
15	587,49	— 4,71	+29,34	+61,87	»	»	+19,29	+23,02	0,038	»
16	593,63	— 4,40	+44,82	+51,40	601,74	+21,16	+19,20	+23,33	»	N E
17	599,22	— 4,40	+60,51	+36,18	601,88	+21,42	+19,56	+23,16	»	E
18	603,87	— 6,56	+53,83	+42,80	602,06	+21,29	+19,91	+23,33	»	E
19	606,31	— 9,03	+56,98	+26,54	601,98	+20,93	+19,16	+22,80	0,311	E
20	602,61	— 5,63	+36,00	—56,27	601,76	+21,02	+19,33	+22,89	»	E
21	599,15	— 4,37	+50,43	—48,17	600,64	+20,31	+18,18	+22,93	»	N
22	599,46	— 3,86	+54,97	—43,77	»	»	+19,73	+23,20	0,012	»
23	605,99	— 2,49	+58,58	—28,71	599,42	+21,24	+19,87	+23,60	0,125	*)
24	609,07	— 1,31	+61,81	—28,11	599,20	+21,51	+20,27	+22,93	0,038	N
25	610,40	— 3,12	+68,84	— 8,83	599,64	+21,78	+20,18	+24,31	»	S
26	610,25	— 5,01	+67,17	—15,85	599,46	+21,78	+19,69	+24,00	»	S
27	609,54	— 9,59	+68,57	— 1,23	600,16	+21,42	+19,96	+22,84	0,405	*)
28	607,33	— 8,46	+65,48	+ 9,58	600,98	+21,16	+19,56	+23,20	1,198	N E
29	605,52	— 3,63	+49,32	—40,64	»	»	+20,53	+23,47	0,010	»
30	604,74	— 4,69	+56,72	—41,13	602,02	+21,60	+20,04	+23,33	»	N E
31	606,15	— 3,46	+35,60	—59,04	601,78	+20,71	+18,49	+22,71	»	N E
Среднее	598,00	— 2,52	+489,94	—605,98	601,24	+20,78	+18,90	+22,98	2,218	

*) Весьма перемѣнный.

ЯНВАРЬ 1853.

ТОМСКЪ.

Число.	B	T	e''	e''/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	584,25	— 5,1	»	»	— 1,2	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
2	602,33	—16,2	»	»	—16,7	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
3	598,81	—20,0	»	»	—19,3	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
4	601,00	—21,2	»	»	—23,1	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
5	597,15	—15,3	»	»	—21,9	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 1,4
6	595,43	—11,1	»	»	—16,3	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
7	590,73	— 8,9	»	»	—10,0	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 1,7
8	597,30	—20,5	»	»	—20,7	»	»	»	1	»	1	»	»	»	»	»	— 1,4	± 0,0
9	593,72	—23,5	»	»	—26,2	»	»	»	1	»	»	»	1	»	»	»	± 0,0	± 0,0
10	603,05	—30,9	»	»	—30,8	»	»	»	1	»	1	»	»	»	»	»	— 1,4	± 0,0
11	607,76	—31,7	»	»	—33,2	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 1,4
12	605,49	—21,6	»	»	—31,0	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
13	600,39	—12,4	»	»	—24,1	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 1,4
14	602,77	—13,2	»	»	—14,3	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
15	601,31	—13,2	»	»	—13,9	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	1	+ 0,7	— 0,7
16	601,36	—13,7	»	»	—15,0	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
17	602,31	—14,4	»	»	—16,3	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
18	594,03	— 5,2	»	»	—14,7	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 1,7
19	593,75	—12,1	»	»	— 8,7	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
20	605,93	—25,8	»	»	—25,3	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
21	609,55	—28,4	»	»	—30,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
22	611,88	—30,1	»	»	—30,3	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 1,4
23	615,36	—33,5	»	»	—35,2	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 1,4
24	616,89	—27,1	»	»	—32,0	»	»	»	»	»	1	»	»	1	»	»	+ 0,3	— 0,7
25	617,33	—24,7	»	»	—27,1	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 1,7
26	617,15	—25,6	»	»	—28,5	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
27	615,76	—27,5	»	»	—29,7	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 1,4
28	614,35	—26,3	»	»	—30,7	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 1,4
29	613,28	—25,7	»	»	—27,2	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
30	613,71	—26,7	»	»	—29,7	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 1,4
31	614,21	—23,3	»	»	—26,0	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
Средн.	604,44	—20,48	»	»	—22,89	»	»	»	5	»	23	13	19	1	»	1	— 5,3	—38,9

ФЕВРАЛЬ 1853. С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

1	615,84	— 7,02	0,83	0,86	— 7,8	— 5,8	»	»	»	»	»	14	8	»	»	2	+ 5,6	—19,6
2	616,32	— 5,01	1,02	0,88	— 7,1	— 3,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
3	613,42	— 4,06	1,13	0,89	— 4,9	— 3,0	»	»	»	»	»	»	6	»	»	18	+ 4,2	— 4,2
4	612,32	— 7,83	0,84	0,92	—12,0	— 4,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
5	610,94	—10,52	0,58	0,82	—12,9	— 8,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
6	607,58	— 9,82	0,66	0,90	—11,5	— 7,0	»	»	»	»	»	»	5	»	»	19	+ 3,5	— 3,5
7	602,12	— 8,55	0,72	0,85	—10,8	— 5,2	»	»	»	»	»	»	20	4	»	»	+18,0	—14,0
8	595,39	— 6,22	0,96	0,92	— 8,7	— 5,0	»	»	»	»	»	»	11	»	5	8	+11,2	— 4,2
9	594,68	— 8,35	0,74	0,85	—10,0	— 5,9	»	»	»	»	»	»	»	»	24	»	+16,8	+16,8
10	593,93	— 9,31	0,70	0,92	—10,0	— 8,2	»	»	»	»	»	»	»	»	24	»	+16,8	+16,8
11	589,89	— 0,81	1,54	0,89	— 7,6	+ 2,0	0,250	»	»	»	»	»	7	6	11	»	+18,6	+ 2,8
12	597,41	— 1,07	1,41	0,86	— 2,0	+ 0,8	»	»	»	»	»	15	»	»	»	9	± 0,0	—15,0
13	597,21	— 1,20	1,45	0,89	— 2,0	+ 0,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
14	595,13	+ 0,75	1,72	0,90	± 0,0	+ 1,7	»	»	»	»	»	»	7	»	17	»	+16,8	+ 7,0
15	596,68	— 0,74	1,49	0,88	— 1,8	+ 1,6	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
16	594,49	— 3,15	1,18	0,82	— 4,0	— 1,2	»	»	»	»	»	»	12	12	»	»	+20,4	— 8,4
17	595,78	— 3,46	1,15	0,86	— 3,9	— 2,6	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
18	601,98	— 4,00	1,09	0,85	— 6,0	— 1,6	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
19	600,40	— 3,09	1,24	0,88	— 4,3	— 0,9	»	»	»	»	»	»	»	5	6	13	+ 9,2	+ 4,2
20	591,12	+ 0,17	1,61	0,88	— 1,5	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	»	»	22	2	+15,4	+15,4
21	588,12	— 2,45	1,33	0,88	— 8,6	+ 2,3	»	»	1	4	10	1	6	»	»	2	— 7,5	—11,5
22	591,69	— 6,71	0,86	0,87	— 8,7	— 3,9	»	»	»	»	»	2	6	»	»	16	+ 4,2	— 6,2
23	594,52	— 4,81	1,03	0,87	— 7,1	— 2,3	»	»	»	»	»	3	21	»	»	»	+14,7	—17,7
24	590,45	— 2,72	1,23	0,89	— 3,8	— 0,9	»	»	»	»	»	»	16	»	»	8	+11,2	—11,2
25	593,60	— 2,19	1,36	0,90	— 4,7	+ 0,4	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
26	589,96	— 2,13	1,37	0,91	— 3,0	+ 0,3	0,100	16	»	»	»	»	8	»	»	»	+ 5,6	+10,4
27	597,27	— 4,20	1,08	0,87	— 5,3	— 1,8	0,150	»	»	8	»	»	7	»	»	9	— 3,1	— 4,9
28	599,32	— 1,16	1,40	0,86	— 1,9	— 0,2	0,284	»	»	»	»	»	14	»	»	10	+ 9,8	— 9,8
Средн.	598,84	— 4,27	1,13	0,88	— 6,14	— 2,15	0,784	16	1	12	10	35	250	27	109	212	+258,6	—124,0

ФЕВРАЛЬ 1853.

ЕКАТЕРИНБУРГЪ.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e″	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	598,42	—19,3	0,29	1,00	—23,6	—14,5	»	»	»	»	»	»	12	»	»	12	+ 8,4	— 8,4
2	594,50	—19,4	0,30	1,00	—24,6	—11,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
3	589,17	—15,2	0,44	0,99	—18,6	—10,6	»	»	»	22	»	»	»	»	»	2	—22,0	± 0,0
4	584,43	—14,1	0,49	1,00	—16,8	—10,5	»	»	»	23	»	»	»	»	»	1	—23,0	± 0,0
5	584,20	—10,4	0,70	0,99	—12,2	— 7,0	»	»	»	16	»	»	»	»	»	8	—16,0	± 0,0
6	584,20	— 9,6	0,72	0,96	—11,6	— 7,3	»	»	»	18	3	»	»	»	»	3	—20,1	— 2,1
7	583,23	—13,3	0,49	0,94	—14,0	— 9,4	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
8	586,69	—14,0	0,47	0,97	—16,5	—10,9	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
9	586,86	—14,6	0,46	0,96	—18,6	— 6,2	»	»	»	6	11	»	»	»	»	7	—13,7	— 7,7
10	586,97	— 7,9	0,68	0,76	—10,0	— 4,4	»	»	»	16	8	»	»	»	»	»	—21,6	— 5,6
11	588,01	— 6,4	0,76	0,75	— 8,2	— 4,1	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
12	591,45	— 6,5	0,93	0,92	— 8,1	— 3,5	»	»	»	»	1	»	4	»	»	19	+ 2,1	— 3,5
13	589,62	— 5,4	0,91	0,82	— 8,0	— 3,6	»	»	»	11	2	7	4	»	»	»	— 9,6	—11,2
14	588,37	— 6,0	0,87	0,83	— 8,0	— 2,2	0,013	»	»	19	»	»	»	»	»	5	—19,0	± 0,0
15	588,81	— 6,6	0,82	0,83	— 9,5	— 1,9	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
16	588,09	— 7,7	0,79	0,88	—12,3	— 2,0	»	»	»	13	»	»	»	»	»	11	—13,0	± 0,0
17	588,44	— 6,2	0,87	0,84	— 8,4	— 2,1	0,025	»	»	»	»	»	»	13	11	»	+20,7	+ 7,7
18	596,96	—16,5	0,39	0,96	—22,7	— 8,5	»	»	»	»	»	»	3	8	»	13	+10,1	— 2,1
19	600,96	—16,0	0,38	0,92	—21,0	— 3,0	»	»	»	2	»	»	5	»	»	17	+ 1,5	— 3,5
20	600,01	— 8,2	0,51	0,59	—12,2	— 2,6	»	»	»	2	7	14	»	»	»	1	— 6,9	—18,9
21	594,78	— 5,9	0,67	0,64	—10,4	+ 0,6	»	»	»	»	7	15	2	»	»	»	— 3,5	—21,3
22	591,02	— 5,3	0,73	0,66	—11,0	+ 0,8	»	»	»	»	»	16	3	»	»	5	+ 2,1	—18,1
23	588,32	— 3,9	0,97	0,75	— 6,2	— 2,0	»	»	»	17	»	»	7	»	»	»	—12,1	— 4,9
24	591,78	— 6,7	0,90	0,90	—11,3	+ 0,2	»	»	»	7	4	2	»	»	»	11	— 9,8	— 4,8
25	588,07	— 0,6	1,05	0,61	— 2,4	+ 1,9	»	»	»	9	4	»	9	»	»	2	— 5,5	— 9,1
26	586,83	+ 2,0	0,99	0,48	— 0,8	+ 6,0	»	»	»	»	6	13	»	»	»	5	— 4,2	—17,2
27	582,85	+ 1,8	1,00	0,48	± 0,0	+ 5,3	»	»	»	»	5	14	»	»	»	5	— 3,5	—17,5
28	583,74	— 1,8	1,38	0,90	— 2,7	— 0,5	0,063	»	12	12	»	»	»	»	»	»	—20,4	+ 8,4
Средн.	589,53	— 8,70	0,71	0,83	—11,81	— 4,06	0,101	»	12	289	58	81	49	21	11	151	—275,0	—139,8

БАРНАУЛЪ.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e″	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	608,91	—15,83	0,39	0,95	—17,4	—14,6	»	»	»	»	2	3	»	»	5	14	+ 2,1	— 0,9
2	602,23	—17,44	0,34	0,96	—20,7	—12,0	»	»	»	»	»	8	»	»	13	3	+ 9,1	+ 1,1
3	597,26	—18,53	0,30	0,98	—22,0	—14,4	»	3	»	»	12	3	»	»	»	6	— 8,4	— 8,4
4	594,69	—19,85	0,27	1,00	—22,6	—16,2	»	»	»	»	2	7	»	»	»	15	— 1,4	— 8,4
5	589,56	—17,77	0,33	0,97	—20,5	—13,2	0,025	»	»	3	»	21	»	»	»	»	— 3,0	—21,0
6	592,81	—17,76	0,33	0,95	—23,9	—12,0	»	»	»	17	1	»	»	»	»	6	—17,7	— 0,7
7	599,41	—17,26	0,35	0,97	—19,5	—14,0	»	»	»	»	11	6	»	»	»	7	— 7,7	—13,7
8	600,14	—14,75	0,43	0,93	—17,8	—10,0	»	»	»	»	14	10	»	»	»	»	— 9,8	—19,8
9	600,39	—16,88	0,39	0,94	—21,6	— 8,5	»	3	»	»	10	8	»	»	»	3	— 7,0	—12,0
10	598,63	—17,44	0,36	0,97	—22,0	— 9,4	»	»	»	»	13	»	»	»	»	11	— 9,1	— 9,1
11	599,76	—20,47	0,26	1,00	—25,8	—15,2	»	»	»	»	19	»	»	»	5	»	— 9,8	— 9,8
12	597,70	—14,98	0,42	0,94	—18,4	—10,4	»	»	2	4	15	3	»	»	»	»	—15,9	—12,1
13	601,99	—19,67	0,29	0,99	—26,0	—14,0	»	»	6	»	»	»	»	»	»	18	— 4,2	+ 4,2
14	594,18	—14,61	0,44	0,96	—16,2	—12,8	0,025	»	»	10	8	»	»	»	»	6	—15,6	— 5,6
15	598,97	—20,37	0,26	0,99	—25,8	—16,6	»	»	6	12	2	»	»	»	»	4	—17,6	+ 2,8
16	601,07	—26,52	0,15	1,00	—33,5	—19,2	»	6	»	»	12	»	»	»	»	6	— 8,4	— 2,4
17	600,55	—21,48	0,24	1,00	—24,7	—16,8	»	2	»	»	»	»	»	»	22	»	+15,4	+17,4
18	602,02	—20,97	0,25	1,00	—25,8	—17,6	»	6	15	»	»	»	»	»	1	2	— 9,8	+17,2
19	608,65	—22,63	0,21	1,00	—27,4	—18,0	»	»	20	»	4	»	»	»	»	»	—16,8	+11,2
20	611,07	—21,47	0,24	1,00	—24,2	—17,2	»	»	3	»	12	2	4	»	»	3	— 7,7	—11,2
21	608,55	—17,69	0,33	0,98	—20,4	—14,4	»	»	»	1	1	23	»	»	»	»	— 0,7	—23,7
22	607,84	—18,55	0,32	0,99	—22,0	—13,3	»	»	»	»	11	13	»	»	»	»	— 7,7	—20,7
23	607,01	—18,90	0,31	0,97	—25,0	—11,9	»	»	»	»	8	9	7	»	»	»	— 0,7	—19,5
24	604,54	—16,85	0,36	0,94	—21,0	—11,9	»	»	»	»	9	4	7	»	»	4	— 1,4	—15,2
25	603,00	—15,87	0,39	0,94	—21,2	—11,2	»	»	»	»	»	6	4	»	»	14	+ 2,8	— 8,8
26	600,87	— 7,94	0,79	0,87	—12,3	— 4,0	»	»	»	»	16	8	»	»	»	»	—11,2	—19,2
27	596,49	— 4,10	1,12	0,85	— 6,0	— 0,1	0,025	»	»	»	11	13	»	»	»	»	— 7,7	—20,7
28	593,50	— 4,92	0,94	0,78	— 9,4	± 0,0	»	»	»	»	22	»	2	»	»	»	—14,0	—16,0
Средн.	600,42	—18,27	0,39	0,96	—21,17	—12,46	0,075	20	52	46	215	147	24	»	46	122	—183,9	—225,7

ФЕВРАЛЬ 1853.

НЕРЧИНСКЪ.

Число.	B	T	e''	e''/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	560,06	—27,1	0,09	0,55	—29,4	—23,2	»	»	»	2	»	»	»	»	»	22	— 2,0	± 0,0
2	557,68	—28,2	0,08	0,55	—31,0	—24,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
3	553,61	—24,9	0,08	0,43	—29,0	—20,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
4	551,34	—20,8	0,19	0,53	—26,3	—14,0	0,006	»	»	1	7	»	»	»	»	16	— 5,9	— 4,9
5	555,34	—21,6	0,13	0,54	—23,8	—17,8	»	»	»	»	1	»	»	»	»	23	— 0,7	— 0,7
6	560,23	—23,6	0,10	0,42	—27,3	—18,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
7	559,22	—19,3	0,19	0,65	—21,6	—15,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
8	563,75	—16,4	0,25	0,62	—19,2	—13,3	»	»	»	20	»	»	»	»	»	4	—20,0	± 0,0
9	564,26	—22,0	0,12	0,49	—26,6	—19,9	»	»	»	1	»	»	»	»	»	23	— 1,0	± 0,0
10	559,49	—21,4	0,12	0,46	—24,9	—15,2	»	»	2	»	»	»	»	»	»	22	— 1,4	+ 1,4
11	561,27	—19,3	0,15	0,53	—23,7	—16,2	»	»	10	»	»	»	»	»	»	14	— 7,0	+ 7,0
12	558,64	—22,6	0,11	0,49	—26,2	—18,2	»	»	1	»	»	»	»	»	»	23	— 0,7	+ 0,7
13	552,60	—20,5	0,21	0,60	—25,9	—13,0	0,050	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
14	552,17	—17,1	0,27	0,77	—19,0	—15,3	0,012	»	5	7	»	»	»	»	»	12	—10,5	+ 3,5
15	556,00	—24,0	0,10	0,48	—27,6	—21,8	»	»	»	2	»	»	»	»	»	22	— 2,0	± 0,0
16	559,18	—28,1	0,09	0,68	—32,0	—23,9	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
17	560,99	—28,8	0,10	0,65	—32,8	—24,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
18	561,37	—28,3	0,11	0,80	—32,1	—24,1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
19	563,74	—27,9	0,06	0,45	—31,8	—24,4	»	»	3	»	»	»	»	»	2	19	— 0,7	+ 3,5
20	563,66	—26,6	0,07	0,40	—29,5	—23,0	»	»	»	1	»	»	»	»	2	21	+ 0,4	+ 1,4
21	563,77	—28,5	0,13	0,83	—32,3	—24,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
22	561,12	—28,6	0,11	0,77	—33,5	—24,4	»	»	3	»	»	»	»	»	»	21	— 2,1	+ 2,1
23	561,71	—26,6	0,06	0,42	—28,7	—23,5	»	1	4	2	»	»	»	»	»	17	— 4,8	+ 3,8
24	559,49	—28,5	0,10	0,64	—31,8	—24,0	»	2	»	»	»	»	»	»	»	22	± 0,0	+ 2,0
25	555,34	—25,2	0,19	0,78	—28,8	—19,2	»	»	»	»	»	»	»	»	3	21	+ 2,1	+ 2,1
26	552,92	—20,6	0,18	0,59	—24,0	—15,9	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
27	552,91	—20,6	0,18	0,53	—24,8	—14,7	0,006	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
28	553,74	—19,0	0,21	0,57	—23,7	—13,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
Средн.	558,41	—23,8	0,14	0,58	—27,4	—19,5	»	3	28	36	8	»	»	»	7	590	—56,3	+21,9

ТИФЛИСЪ.

1	577,02	+ 0,33	1,55	0,83	— 1,1	+ 1,2	»	»	»	»	»	»	22	2	»	»	+17,6	—15,6
2	576,80	— 0,09	1,57	0,87	— 1,3	+ 1,2	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+17,0	—17,0
3	571,62	— 0,83	1,49	0,89	— 2,2	+ 0,1	0,062	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+17,0	—17,0
4	571,63	— 1,44	1,51	0,95	— 2,8	— 1,8	0,027	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+17,0	—17,0
5	571,55	— 1,18	1,53	0,94	— 2,1	± 0,0	0,036	»	»	»	»	»	20	3	1	»	+17,8	—13,4
6	573,79	— 1,02	1,49	0,90	— 2,4	— 0,2	0,010	»	»	»	»	»	21	»	»	3	+14,8	—14,8
7	574,19	— 1,40	1,42	0,88	— 2,8	— 0,4	»	»	»	»	»	»	8	16	»	»	+21,7	— 5,7
8	574,55	— 0,83	1,42	0,84	— 2,0	— 1,0	»	»	»	»	»	3	12	7	»	2	+15,5	—11,5
9	572,46	— 0,65	1,33	0,77	— 2,0	+ 1,2	»	»	»	»	1	4	10	7	»	2	+13,4	—11,8
10	569,72	— 1,42	1,30	0,81	— 4,4	± 0,0	»	»	11	1	2	6	2	1	»	1	— 7,8	— 1,1
11	572,80	+ 1,31	1,52	0,74	— 0,4	+ 2,0	»	»	»	»	»	5	5	9	»	5	+12,5	— 8,5
12	574,59	+ 2,45	1,68	0,75	+ 0,6	+ 2,0	»	»	»	»	1	5	4	11	»	3	+13,1	— 8,5
13	574,07	+ 2,32	1,62	0,73	+ 0,5	+ 3,5	»	»	»	»	»	6	9	7	»	2	+13,4	—12,4
14	570,16	+ 1,84	1,63	0,76	— 0,4	+ 3,0	»	1	4	1	»	9	4	3	»	2	+ 2,0	— 8,0
15	572,17	— 0,16	1,69	0,95	— 1,3	+ 0,7	0,290	»	»	»	»	»	23	1	»	»	+17,3	—16,3
16	570,60	— 0,01	1,65	0,91	— 1,5	± 0,0	0,005	2	3	»	»	1	1	16	»	1	+14,6	+ 2,4
17	569,83	+ 3,43	2,08	0,86	+ 0,8	+ 4,3	»	1	5	1	»	3	1	13	»	»	+ 9,2	+ 0,8
18	572,46	+ 5,35	2,17	0,76	+ 1,6	+10,5	»	1	17	5	»	»	1	»	»	»	—16,3	+12,3
19	576,67	+ 4,84	2,41	0,89	+ 1,5	+ 9,0	»	1	6	1	»	»	4	9	»	3	+ 6,6	+ 2,4
20	576,37	+ 6,27	2,52	0,82	+ 3,2	+ 4,8	»	2	4	»	»	»	7	8	»	3	+10,1	— 0,1
21	575,74	+ 6,36	2,63	0,86	+ 3,1	+ 9,5	0,020	1	2	»	»	2	12	7	»	»	+14,1	— 8,1
22	573,22	+ 5,25	2,37	0,84	+ 3,3	+ 5,6	»	1	10	1	»	»	5	5	1	1	+ 1,2	+ 5,2
23	574,17	+ 6,85	2,56	0,79	+ 4,2	+11,7	»	»	»	»	»	3	18	2	1	»	+15,4	—15,0
24	571,86	+ 8,03	2,63	0,74	+ 3,3	+10,5	»	»	16	»	»	»	4	4	»	»	— 4,5	+ 8,5
25	571,88	+11,33	2,60	0,56	+ 5,8	+18,0	»	1	19	4	»	»	»	»	»	»	—17,4	+14,4
26	569,99	+11,75	2,55	0,54	+ 7,8	+12,8	»	»	22	2	»	»	»	»	»	»	—17,6	+15,6
27	570,71	+10,60	2,30	0,53	+ 5,8	+20,4	»	1	22	1	»	»	»	»	»	»	—16,6	+16,6
28	575,89	+ 9,31	2,53	0,65	+ 4,9	+10,5	0,008	2	2	»	»	1	14	5	»	»	+13,5	— 7,5
Средн.	573,09	+ 3,17	1,92	0,80	+ 0,70	+ 4,97	0,458	14	143	17	4	48	279	136	3	28	+214,6	—131,1

ФЕВРАЛЬ 1853.

БОГОСЛОВСКЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	605,24	—16,6	0,36	0,94	—26,5	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	8	+ 0,7	— 0,7
2	601,96	—22,5	0,23	0,99	—26,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
3	596,86	—18,7	0,32	0,98	—26,0	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	8	— 1,0	± 0,0
4	592,21	— 7,6	0,34	0,96	—21,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	6	— 3,0	± 0,0
5	590,22	—11,0	0,61	0,90	—18,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	6	+ 2,1	+ 2,1
6	590,34	—10,4	0,63	0,89	—17,0	»	»	»	»	7	»	»	»	»	»	2	— 7,0	± 0,0
7	586,58	— 9,4	0,67	0,87	—11,6	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
8	588,41	—12,3	0,52	0,89	—13,4	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
9	591,42	—10,5	0,63	0,89	—18,5	»	»	»	»	»	2	2	»	»	»	5	— 1,4	— 3,4
10	588,06	— 9,6	0,65	0,86	—11,5	»	»	»	»	»	5	4	»	»	»	»	— 3,5	— 7,5
11	590,14	— 7,3	0,78	0,82	—11,0	»	»	»	»	»	5	»	»	»	»	4	— 3,5	— 3,5
12	595,19	— 8,4	0,74	0,85	—11,8	»	»	2	1	3	»	»	»	»	1	2	— 3,0	+ 3,4
13	599,07	—10,6	0,62	0,90	—15,0	»	0,063	»	»	»	3	»	1	»	5	»	+ 2,1	+ 0,7
14	594,15	—11,3	0,64	0,88	—14,0	»	»	1	»	»	2	»	»	»	6	»	+ 2,8	+ 3,8
15	594,36	—12,5	0,53	0,92	—15,5	»	0,075	»	»	»	»	»	»	3	»	6	+ 3,0	± 0,0
16	593,64	— 6,2	0,82	0,79	—12,5	»	»	»	»	5	4	»	»	»	»	»	— 7,8	— 2,8
17	594,25	— 8,0	0,80	0,88	—13,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	7	— 1,4	— 1,4
18	600,46	—14,2	0,43	0,90	—11,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	6	+ 2,1	+ 2,1
19	603,98	—18,6	0,34	0,96	—26,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
20	603,78	—12,7	0,61	0,90	—24,7	»	»	»	»	»	5	»	»	»	»	4	— 3,5	— 3,5
21	600,46	— 6,2	0,85	0,81	—10,0	»	»	»	»	»	3	4	»	»	»	2	— 2,1	— 6,1
22	593,63	— 4,1	0,73	0,58	— 9,8	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	»	± 0,0	— 9,0
23	589,91	— 3,5	0,82	0,62	— 7,5	»	»	»	»	»	»	6	3	»	»	»	+ 2,1	— 8,1
24	595,99	— 8,9	0,70	0,84	— 8,3	»	»	»	»	»	6	2	»	»	»	1	— 4,2	— 6,2
25	593,37	— 7,1	0,88	0,84	—19,0	»	»	»	»	»	»	»	6	»	»	3	+ 4,2	— 4,2
26	592,55	— 2,2	1,17	0,77	— 8,8	»	»	»	»	»	6	»	»	»	»	3	— 4,2	— 4,2
27	587,47	+ 0,7	1,59	0,83	— 3,0	»	0,075	»	»	»	»	5	4	»	»	»	+ 2,8	— 7,8
28	586,92	— 0,6	1,40	0,81	— 1,5	»	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	— 6,3	— 6,3
Средн.	594,34	—10,0	0,69	0,86	—14,8	»	0,213	3	1	37	52	32	15	3	18	91	—48,0	—62,6

ЗЛАТОУСТЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	584,01	—16,9	0,35	0,92	—19,6	»	»	»	»	»	»	»	7	2	»	»	+ 6,9	— 4,9
2	582,54	—15,9	0,40	0,94	—20,3	»	»	»	»	»	»	»	2	3	»	4	+ 4,4	— 1,4
3	578,07	—17,2	0,36	0,92	—24,1	»	»	»	»	»	»	»	»	6	»	3	+ 6,0	± 0,0
4	573,85	—15,0	0,43	0,90	—20,2	»	»	»	»	»	»	»	3	2	»	4	+ 4,1	— 2,1
5	571,39	—14,8	0,43	0,93	—21,7	»	»	4	5	»	»	»	»	»	»	»	— 3,5	+ 7,5
6	572,02	—14,2	0,46	0,91	—16,0	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	6	— 2,7	+ 0,7
7	572,37	—13,3	0,48	0,90	—19,5	»	0,012	2	5	1	»	»	»	»	»	1	— 4,5	+ 5,5
8	572,99	—15,9	0,38	0,92	—16,5	»	»	»	1	8	»	»	»	»	»	»	— 8,7	+ 0,7
9	574,77	—18,5	0,30	0,91	—22,3	»	»	»	3	1	1	»	»	»	»	4	— 3,8	+ 1,4
10	574,63	—15,1	0,43	0,87	—23,7	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
11	575,28	—12,6	0,58	0,91	—20,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
12	576,22	— 9,7	0,73	0,88	—18,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
13	579,59	— 4,9	1,02	0,87	— 6,5	»	»	»	»	»	»	1	4	»	»	4	+ 2,8	— 3,8
14	576,85	— 5,9	0,93	0,87	—11,3	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	— 6,3	+ 6,3
15	577,12	— 6,6	0,90	0,88	— 9,5	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	— 6,3	+ 6,3
16	577,30	— 8,3	0,70	0,90	—11,7	»	»	5	1	»	»	»	»	»	»	3	— 0,7	+ 5,7
17	573,97	—11,0	0,68	0,90	— 9,0	»	»	»	»	»	»	3	»	2	»	4	+ 2,0	— 3,0
18	576,25	—11,7	0,59	0,90	—12,7	»	0,012	»	»	»	»	7	2	»	»	»	+ 1,4	— 8,4
19	585,51	—15,3	0,62	0,90	—19,3	»	»	»	»	»	»	2	7	»	»	»	+ 4,9	— 6,9
20	588,63	—14,1	0,47	0,87	—22,6	»	»	»	»	»	»	»	5	»	»	4	+ 3,5	— 3,5
21	585,41	— 9,7	0,74	0,90	—16,7	»	»	»	»	»	1	3	4	»	»	1	+ 2,1	— 6,5
22	581,13	— 6,0	1,02	0,89	—14,3	»	»	»	»	»	»	1	8	»	»	»	+ 5,6	— 6,6
23	577,31	— 5,5	0,97	0,87	— 7,8	»	»	»	»	»	»	»	8	»	»	1	+ 5,6	— 5,6
24	578,48	— 6,2	0,90	0,85	— 6,4	»	»	1	1	»	3	»	»	»	»	4	— 2,8	— 0,4
25	577,71	— 4,3	1,06	0,83	—11,3	»	»	»	»	»	»	»	4	3	»	2	+ 5,8	— 2,8
26	576,66	— 0,1	1,47	0,81	— 9,2	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	7	— 2,0	± 0,0
27	573,61	— 0,6	1,32	0,78	— 4,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
28	570,47	— 2,3	1,21	0,81	— 7,9	»	0,013	»	1	5	»	»	»	3	»	»	— 2,7	+ 0,7
Средн.	577,29	—10,4	0,71	0,88	—15,5	»	0,037	12	36	19	5	17	54	21	»	88	+11,1	—21,1

ФЕВРАЛЬ 1853.

ЛУГАНЬ.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	608,65	—10,60	0,57	0,83	—14,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	1	+ 5,6	+ 5,6
2	610,36	—10,67	0,58	0,81	—14,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	1	+ 5,6	+ 5,6
3	607,00	—14,03	0,45	0,92	—18,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	1	+ 5,6	+ 5,6
4	604,93	—13,40	0,47	0,92	—16,1	»	»	5	»	»	»	»	»	»	1	3	+ 0,7	+ 5,7
5	604,37	—14,37	0,43	0,91	—18,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
6	604,74	—12,60	0,44	0,79	—18,0	»	0,006	»	»	»	»	»	»	6	»	3	+ 6,0	± 0,0
7	604,17	— 8,87	0,65	0,78	—11,8	»	»	»	»	»	»	»	»	5	»	4	+ 5,0	± 0,0
8	602,11	— 6,87	0,81	0,80	—12,8	»	»	»	»	»	»	»	3	»	5	1	+ 5,6	+ 1,4
9	595,31	— 2,70	1,19	0,82	— 8,0	»	»	»	»	»	1	»	8	»	»	»	+ 4,9	— 6,3
10	591,88	+ 1,00	1,42	0,72	— 2,6	»	0,025	»	»	»	»	»	6	»	»	3	+ 4,2	— 4,2
11	595,73	+ 1,73	1,40	0,67	± 0,0	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
12	598,35	+ 0,17	1,41	0,74	— 1,4	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
13	599,95	— 0,83	1,41	0,83	— 4,6	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
14	595,78	— 0,30	1,40	0,79	— 3,9	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
15	596,96	— 1,90	1,21	0,77	— 4,9	»	0,075	»	»	»	»	»	5	2	2	»	+ 6,9	— 2,1
16	594,94	— 2,47	1,13	0,77	— 5,3	»	0,025	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
17	593,60	— 1,77	1,28	0,82	— 4,8	»	»	»	»	»	»	»	»	5	»	4	+ 5,0	± 0,0
18	591,90	+ 0,90	1,71	0,87	— 3,7	»	0,076	»	»	»	»	»	7	2	»	»	+ 6,9	— 4,9
19	597,32	+ 2,27	2,07	0,94	+ 1,2	»	»	»	»	»	1	»	2	5	»	1	+ 5,7	— 2,1
20	596,23	+ 2,20	2,01	0,92	+ 0,4	»	0,475	»	»	»	»	1	4	2	»	2	+ 4,8	— 3,8
21	596,18	+ 4,33	2,34	0,89	+ 0,2	»	0,263	»	»	»	»	4	5	»	»	»	+ 3,5	— 7,5
22	592,84	+ 3,37	2,06	0,84	+ 0,4	»	0,050	»	»	»	»	1	5	1	»	2	+ 4,5	— 4,5
23	599,51	+ 1,13	1,64	0,82	— 2,5	»	0,006	»	»	»	3	»	1	3	»	2	+ 1,6	— 2,8
24	592,10	+ 3,17	1,95	0,83	+ 0,6	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
25	592,23	+ 4,17	2,22	0,86	+ 1,8	»	0,013	»	»	»	3	»	»	3	»	3	+ 0,9	— 2,1
26	590,81	+ 6,23	2,63	0,85	+ 2,7	»	0,006	»	»	»	8	»	»	»	»	1	— 5,6	— 5,6
27	592,12	+ 4,70	2,36	0,87	+ 1,2	»	0,450	»	»	»	2	»	1	2	»	4	+ 1,3	— 2,1
28	600,70	+ 2,40	2,06	0,92	+ 0,7	»	0,050	»	»	3	»	»	»	1	»	5	— 2,0	± 0,0
Средн.	598,24	— 2,26	1,40	0,83	— 5,73	»	1,520	5	»	3	18	6	83	55	32	50	+119,9	—49,3

СЕЛО ИШАКЪ.

1	»	—17,2	0,22	0,60	—16,6	»	0,02	1	»	1	»	»	»	»	»	»	— 1,0	+ 1,0
2	»	—21,2	0,10	0,47	—22,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
3	»	—22,7	0,06	0,32	—24,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
4	»	—18,0	0,21	0,57	—22,0	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 0,7
5	»	—10,8	0,33	0,64	—10,8	»	0,03	1	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 1,0
6	»	—10,1	0,48	0,67	—10,6	»	0,04	»	»	»	»	»	1	»	1	»	+ 1,4	± 0,0
7	»	—10,6	0,47	0,69	—10,4	»	0,03	»	»	»	1	»	»	1	»	»	+ 0,3	— 0,7
8	»	—13,0	0,40	0,73	—14,8	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	1	— 0,7	— 0,7
9	»	— 9,3	0,54	0,69	—10,6	»	0,07	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
10	»	— 8,3	0,59	0,70	— 8,2	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 1,4
11	»	— 4,6	0,91	0,75	— 6,6	»	0,10	»	»	»	»	»	1	1	»	»	+ 1,7	— 0,7
12	»	—10,8	0,43	0,65	—10,8	»	»	»	»	»	»	»	»	1	1	»	+ 1,7	+ 0,7
13	»	—10,5	0,48	0,67	—13,4	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
14	»	—10,8	0,40	0,61	—11,9	»	»	»	»	»	»	»	1	»	1	»	+ 1,4	± 0,0
15	»	—12,0	0,37	0,62	—12,4	»	»	»	»	»	»	»	»	1	1	»	+ 1,7	+ 0,7
16	»	—11,4	0,42	0,67	—13,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
17	»	—11,0	0,40	0,60	—12,2	»	»	»	»	»	1	»	»	1	»	»	+ 0,3	— 0,7
18	»	— 8,8	0,52	0,63	— 8,6	»	»	»	»	»	1	»	»	1	»	»	+ 0,3	— 0,7
19	»	—10,5	0,44	0,65	—10,8	»	0,09	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
20	»	—10,9	0,45	0,68	—11,8	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
21	»	— 7,8	0,65	0,72	— 9,2	»	0,14	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
22	»	— 7,1	0,71	0,79	— 6,8	»	0,14	»	»	»	1	»	»	1	»	»	+ 0,3	— 0,7
23	»	— 5,5	0,83	0,73	— 8,0	»	0,21	»	»	1	1	»	»	»	»	»	— 1,7	— 0,7
24	»	— 5,4	0,83	0,75	— 5,3	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
25	»	— 4,1	0,95	0,76	— 5,1	»	0,08	»	»	»	1	»	»	1	»	»	+ 0,3	— 0,7
26	»	— 1,2	1,28	0,79	— 1,8	»	0,68	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
27	»	+ 0,6	1,52	0,79	+ 0,4	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	1	— 1,0	± 0,0
28	»	— 1,0	1,32	0,78	— 0,4	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	1	— 1,0	± 0,0
Средн.	»	— 9,79	0,58	0,67	—10,65	»	1,63	6	1	4	8	2	8	16	6	5	+15,5	— 2,3

ФЕВРАЛЬ 1853.

НОВО-ПЕТРОВСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	608,64	— 8,27	0,31	0,35	— 9,1	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
2	609,67	— 8,13	0,54	0,60	—10,1	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
3	607,66	— 7,67	0,59	0,62	— 7,9	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
4	604,89	— 7,57	0,64	0,67	—10,1	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
5	605,63	—10,00	0,35	0,47	—10,7	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
6	606,62	— 8,90	0,48	0,55	—13,7	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
7	607,54	— 7,73	0,53	0,54	—10,8	»	»	»	»	»	»	7	»	2	»	»	+ 2,0	— 7,0
8	607,69	— 5,60	0,75	0,67	— 8,0	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
9	606,11	— 3,93	0,91	0,66	— 8,8	»	»	»	»	»	»	4	5	»	»	»	+ 3,5	— 7,5
10	603,34	— 3,13	0,91	0,61	— 6,2	»	»	»	»	»	»	4	2	3	»	»	+ 4,4	— 5,4
11	603,88	— 5,57	0,76	0,63	— 8,5	»	»	»	»	»	»	5	»	4	»	»	+ 4,0	— 5,0
12	605,71	— 7,37	0,85	0,65	— 8,8	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
13	607,26	— 1,80	1,04	0,63	— 7,2	»	»	»	»	»	»	1	7	1	»	»	+ 5,9	— 5,9
14	604,77	— 4,47	0,84	0,65	— 6,1	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
15	604,95	— 4,67	0,81	0,65	— 7,8	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
16	603,61	— 2,30	1,06	0,67	— 4,5	»	»	»	»	»	»	2	»	7	»	»	+ 7,0	— 2,0
17	601,57	— 0,87	1,22	0,72	— 3,1	»	»	»	»	»	»	5	4	»	»	»	+ 2,8	— 7,8
18	602,12	+ 0,53	1,25	0,68	— 2,6	»	»	»	»	»	»	2	7	»	»	»	+ 4,9	— 6,9
19	607,80	+ 0,17	1,23	0,66	— 6,1	»	0,001	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
20	609,21	+ 0,07	1,12	0,63	— 2,8	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
21	608,52	— 1,67	1,14	0,70	— 3,4	»	»	»	»	»	»	2	7	»	»	»	+ 4,9	— 6,9
22	604,76	— 1,27	0,84	0,53	— 3,3	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
23	604,81	— 0,27	1,22	0,67	— 5,1	»	»	»	»	»	»	4	5	»	»	»	+ 3,5	— 7,5
24	603,20	+ 2,63	1,41	0,63	+ 0,9	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
25	602,00	+ 5,30	1,56	0,56	+ 1,7	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
26	601,60	+ 7,00	1,39	0,43	+ 3,7	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
27	598,04	+ 7,53	1,70	0,50	+ 4,9	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
28	604,42	+ 3,60	2,01	0,81	+ 2,4	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
Средн.	605,13	— 2,66	0,98	0,61	— 5,40	»	0,001	»	»	»	»	36	100	116	»	»	+186,0	—106,0

АРАЛЬСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.

1	599,54	—16,00	0,28	0,67	—19,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
2	596,03	—13,33	0,41	0,75	—14,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	1	7	+ 1,7	+ 0,7
3	596,18	—14,73	0,34	0,70	—17,5	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	6	— 2,7	— 0,7
4	595,71	—14,40	0,35	0,72	—17,5	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
5	592,75	—14,17	0,35	0,73	—14,5	»	»	5	»	»	»	»	»	»	4	»	+ 2,8	+ 7,8
6	594,09	—15,47	0,32	0,76	—16,0	»	»	3	5	»	»	»	»	»	»	1	— 3,5	+ 6,5
7	598,34	—16,67	0,25	0,66	—18,5	»	»	»	»	»	»	»	»	4	»	5	+ 4,0	± 0,0
8	598,99	—17,80	0,24	0,73	—20,0	»	»	»	»	»	»	»	2	2	5	»	+ 6,9	+ 2,1
9	597,40	—16,67	0,26	0,64	—20,5	»	»	5	»	»	»	»	»	»	4	»	+ 2,8	+ 7,8
10	595,48	—12,53	0,45	0,77	—15,0	»	»	3	6	»	»	»	»	»	»	»	— 4,2	+ 7,2
11	595,25	— 9,23	0,65	0,83	—11,5	»	0,07	»	»	»	»	»	2	5	2	»	+ 7,8	± 0,0
12	596,74	— 8,43	0,71	0,83	— 9,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	5	1	+ 3,5	+ 6,5
13	598,10	—10,50	0,55	0,79	—11,6	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	7	± 0,0	+ 2,0
14	597,47	— 6,47	0,88	0,87	—10,5	»	0,01	»	»	»	»	»	»	»	5	4	+ 3,5	+ 3,5
15	596,97	— 6,50	0,85	0,84	— 6,5	»	»	»	»	»	»	»	2	2	5	»	+ 6,9	+ 2,1
16	596,81	— 7,97	0,76	0,84	— 8,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
17	592,68	— 9,47	0,63	0,79	—14,0	»	»	»	»	»	»	»	»	6	1	2	+ 6,7	+ 0,7
18	592,70	— 6,60	0,83	0,82	— 7,5	»	0,02	4	1	»	»	»	»	»	»	4	— 0,7	+ 4,7
19	599,61	—11,83	0,48	0,78	—13,5	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 9,0
20	606,69	—15,00	0,32	0,72	—17,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
21	607,52	—13,50	0,39	0,73	—17,0	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
22	604,43	—11,00	0,53	0,80	—14,0	»	»	»	»	»	»	»	»	4	5	»	+ 7,5	+ 3,5
23	603,19	— 9,67	0,61	0,80	—12,0	»	»	»	»	»	»	»	2	7	»	»	+ 8,4	— 1,4
24	603,60	—10,90	0,54	0,79	—13,5	»	»	»	»	»	»	»	1	8	»	»	+ 8,7	— 0,7
25	603,32	—10,73	0,55	0,78	—14,2	»	»	»	»	»	»	»	2	7	»	»	+ 8,4	— 1,4
26	602,97	—11,00	0,53	0,77	—15,0	»	»	»	»	»	»	»	4	5	»	»	+ 7,8	— 2,8
27	598,85	— 7,73	0,79	0,82	—12,5	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
28	595,69	— 7,40	0,80	0,84	—10,2	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
Средн.	598,47	—11,63	0,52	0,77	—13,96	»	0,10	34	12	2	1	»	15	87	64	37	+131,2	+76,0

ФЕВРАЛЬ 1853.

КРОНШТАДТЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	— 8,2	0,87	1,00	— 9,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
2	»	— 6,8	0,99	1,00	— 9,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
3	»	— 4,7	1,20	1,00	— 6,0	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
4	»	— 5,8	1,08	1,00	— 6,5	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
5	»	—11,3	0,64	1,00	—13,2	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
6	»	—10,3	0,71	1,00	—12,2	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
7	»	—11,3	0,65	1,00	—12,2	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
8	»	— 7,6	0,91	1,00	—11,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
9	»	— 7,8	0,90	1,00	— 9 2	»	0,02	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
10	»	—10,5	0,69	1,00	—10,7	»	0,01	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
11	»	— 6,7	1,05	1,00	—10,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
12	»	— 0,4	1,74	0,98	— 3,0	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
13	»	— 2,5	1,45	1,00	— 3,0	»	0,04	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
14	»	— 0,7	1,57	0,92	— 2,7	»	0,10	1	»	»	»	»	1	»	1	»	+ 1,4	+ 1,0
15	»	— 0,5	1,50	0,85	— 1,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
16	»	— 2,9	1,23	0,88	— 4,7	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
17	»	— 4,6	1,21	1,00	— 5,0	»	0,01	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
18	»	— 4,8	1,19	0,96	— 5,0	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
19	»	— 5,9	1,05	0,98	— 7,2	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
20	»	— 2,3	1,43	0,97	— 5,0	»	0,04	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
21	»	+ 0,7	1,69	0,87	— 1,5	»	»	»	»	»	1	1	1	»	»	»	± 0,0	— 2,4
22	»	— 7,7	0,81	0,90	—10,7	»	»	»	»	2	»	»	»	1	»	»	— 1,0	± 0,0
23	»	— 5,1	1,13	0,98	— 7,2	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
24	»	— 4,5	1,14	0,97	— 8,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
25	»	— 3,0	1,32	0,95	— 5,2	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
26	»	— 3,0	1,32	0,95	— 6,0	»	»	1	»	»	»	1	»	1	»	»	+ 1,0	± 0,0
27	»	— 4,8	1,10	0,92	— 6,5	»	»	»	1	1	1	»	»	»	»	»	— 2,4	± 0,0
28	»	— 3,8	1,23	0,94	— 6,5	»	0,03	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
Средн.	»	— 5,24	1,14	0,96	— 7,10	»	0,25	3	1	3	2	9	23	18	16	9	+40,2	—11,6

СВЕАБОРГЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	— 3,2	1,28	0,93	— 4,0	»	0,10	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
2	»	— 3,3	1,29	0,95	— 4,6	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
3	»	— 4,1	1,21	0,95	— 6,2	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
4	»	— 6,1	0,95	0,90	— 7,4	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
5	»	—11,1	»	»	—13,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
6	»	—11,7	»	»	—13,7	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
7	»	—11,3	»	»	—14,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
8	»	— 7,5	»	»	—10,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
9	»	— 8,3	0,75	0,88	— 9,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
10	»	—11,5	»	»	—12,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
11	»	—11,4	»	»	—12,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
12	»	— 5,5	1,03	0,93	— 9,7	»	0,40	»	»	»	»	1	»	»	1	1	+ 0,7	— 0,3
13	»	— 5,1	1,07	0,92	— 7,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
14	»	— 5,5	1,04	0,95	— 6,5	»	0,15	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
15	»	— 1,7	1,47	0,94	— 3,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
16	»	— 2,1	1,44	0,96	— 3,3	»	0,10	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
17	»	— 3,9	1,19	0,93	— 4,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
18	»	— 3,3	1,27	0,94	— 4,5	»	0,15	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
19	»	— 5,6	1,01	0,92	— 7,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
20	»	— 4,3	1,14	0,91	— 6,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
21	»	— 4,7	1,12	0,93	— 6,5	»	0,17	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
22	»	— 9,1	»	»	—14,5	»	»	»	1	»	»	2	»	»	»	»	— 0,7	— 1,3
23	»	— 6,2	0,97	0,92	— 9,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
24	»	— 4,1	1,16	0,92	— 5,5	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
25	»	— 4,1	1,17	0,93	— 6,0	»	0,07	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
26	»	— 4,2	1,17	0,92	— 6,0	»	»	1	»	»	»	1	»	»	»	1	± 0,0	± 0,0
27	»	— 6,4	0,94	0,90	— 9,2	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
28	»	— 5,6	1,01	0,92	— 6,7	»	»	1	»	»	»	»	»	1	1	»	+ 1,7	+ 1,7
Средн.	»	— 6,10	1,13	0,93	— 8,00	»	1,14	2	1	2	1	17	7	12	26	16	+31,7	— 1,7

ФЕВРАЛЬ 1853.

ТОБОЛЬСКЪ.

Число.	B	T	(t)	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	618,45	—15,8	—19,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
2	615,98	—17,2	—20,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
3	609,42	—18,8	—21,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
4	602,55	—15,6	—20,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
5	598,71	— 8,5	—12,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
6	601,23	—13,8	—15,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
7	597,33	—10,6	—14,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
8	599,35	—12,7	—13,7	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
9	605,67	—16,0	—19,2	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
10	605,07	—16,8	—19,0	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
11	603,88	—11,3	—17,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
12	606,31	— 9,6	—15,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
13	613,23	—18,4	—21,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
14	611,28	—11,7	—18,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
15	616,95	—16,7	—21,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
16	612,73	—14,6	—18,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
17	609,51	—16,7	—20,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
18	611,66	—16,0	—20,2	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
19	605,36	—14,1	—18,3	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
20	600,10	—12,4	—16,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
21	604,43	—14,5	—18,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
22	609,46	—11,1	—15,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
23	608,92	— 7,3	—14,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
24	608,05	— 6,2	— 9,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
25	607,94	— 6,0	—12,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
26	604,73	— 3,9	— 8,7	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
27	602,06	— 2,7	— 6,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
28	598,62	— 3,8	— 8,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
Среднее	606,75	—12,2	—16,2	»	»	12	9	8	39	14	»	»	2	—13,2	—46,0

РЕВЕЛЬ.

Число.	B	T	(t)	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	— 2,7	— 4,0	0,10	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
2	»	— 4,9	— 8,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
3	»	— 8,2	—10,0	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
4	»	— 9,1	—10,7	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
5	»	—10,5	—13,5	»	»	»	»	»	1	1	1	»	»	+ 1,7	— 1,7
6	»	—10,0	—11,5	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
7	»	— 9,2	—13,0	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
8	»	— 5,8	— 6,5	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
9	»	— 6,5	— 7,5	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
10	»	— 9,3	—10,0	0,06	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
11	»	— 8,3	—11,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
12	»	— 3,5	— 6,0	0,12	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
13	»	— 4,0	— 5,0	0,03	»	»	»	»	1	»	2	»	»	+ 2,0	— 1,0
14	»	— 3,3	— 5,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
15	»	— 2,0	— 4,5	0,08	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
16	»	— 1,8	— 4,0	0,03	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
17	»	— 3,5	— 4,5	0,05	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
18	»	— 4,7	— 8,5	0,08	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
19	»	— 6,0	— 8,5	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
20	»	— 2,8	— 5,0	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
21	»	— 3,6	— 5,0	0,10	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
22	»	— 6,2	—10,0	0,10	»	1	»	»	2	»	»	»	»	— 0,7	— 1,3
23	»	— 5,3	— 8,0	0,03	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
24	»	— 4,2	— 5,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
25	»	— 3,2	— 4,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
26	»	— 4,5	— 5,5	»	»	»	»	»	1	»	»	1	1	+ 0,7	— 0,3
27	»	— 4,2	— 6,0	»	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
28	»	— 4,0	— 7,0	0,05	»	»	»	»	»	1	1	1	»	+ 2,4	± 0,0
Среднее	»	— 5,40	— 7,42	0,83	2	1	»	»	31	15	10	16	9	+31,0	—27,6

ФЕВРАЛЬ 1853.

БАКИНСКІЙ ПОРТЪ.

Число.	T	e''	e''/e	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	+ 1,4	1,89	0,94	0,215	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
2	+ 1,3	1,94	0,95	0,050	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
3	+ 1,4	2,02	0,99	0,205	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
4	+ 0,5	1,85	0,98	0,500	1	1	»	»	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 1,7
5	— 0,1	1,72	0,96	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
6	— 0,2	1,82	0,97	0,250	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
7	+ 1,1	1,79	0,91	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
8	+ 0,4	1,74	0,93	0,100	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
9	+ 1,5	1,94	0,93	»	»	1	»	»	1	1	»	»	»	± 0,0	— 1,0
10	+ 2,8	2,04	0,88	»	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
11	+ 3,9	2,34	0,94	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
12	+ 4,1	2,33	0,91	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
13	+ 4,2	2,46	0,95	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
14	+ 5,1	2,53	0,91	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
15	+ 4,2	2,45	0,95	0,010	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
16	+ 4,6	2,38	0,89	»	1	»	»	»	1	»	1	»	»	+ 1,0	± 0,0
17	+ 5,1	2,49	0,89	»	1	»	»	1	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 0,3
18	+ 6,9	2,72	0,84	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
19	+ 7,8	2,98	0,84	»	»	1	»	»	2	»	»	»	»	— 0,7	— 1,3
20	+ 6,5	2,94	0,94	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
21	+ 5,6	2,63	0,90	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
22	+ 5,7	2,59	0,88	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
23	+ 7,1	2,96	0,90	»	1	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 0,4
24	+ 6,3	2,93	0,95	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
25	+ 7,6	3,13	0,90	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
26	+ 8,5	3,43	0,92	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
27	+ 8,9	3,50	0,92	»	»	»	»	2	»	»	1	»	»	— 0,4	— 1,4
28	+ 9,5	3,02	0,76	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
Среднее	+ 4,35	2,45	0,92	1,330	19	3	»	14	11	7	2	1	27	— 4,3	— 3,9

АСТРАХАНЬ.

Число.	B	T	e''	e''/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	—10,1	0,39	0,60	—13,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
2	»	—10,9	0,16	0,18	—15,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
3	»	—11,9	0,12	0,15	—15,5	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
4	»	—11,6	0,10	0,14	—14,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
5	»	—12,5	0,06	0,09	—15,5	»	»	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
6	»	—11,7	0,10	0,12	—17,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
7	»	— 8,9	0,29	0,29	—11,5	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
8	»	—10,2	0,18	0,13	—13,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
9	»	— 7,5	0,43	0,34	—13,5	»	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
10	»	— 4,5	0,65	0,48	— 7,5	»	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
11	»	— 6,4	0,51	0,42	— 8,5	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
12	»	— 7,9	0,32	0,30	—11,7	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
13	»	— 6,2	0,46	0,39	— 9,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
14	»	— 6,7	0,49	0,42	— 8,5	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
15	»	— 6,4	0,46	0,43	— 9,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
16	»	— 4,4	0,74	0,61	— 6,5	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
17	»	— 2,9	0,89	0,63	— 5,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
18	»	— 4,6	0,72	0,55	— 6,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
19	»	— 3,7	0,76	0,58	— 5,5	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
20	»	— 3,6	0,64	0,48	— 5,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
21	»	— 3,9	0,81	0,56	— 4,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
22	»	— 1,6	0,99	0,62	— 4,2	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
23	»	+ 0,4	1,49	0,84	— 1,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
24	»	+ 0,1	0,52	0,59	— 4,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
25	»	+ 0,7	1,52	0,78	± 0,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
26	»	+ 3,7	1,78	0,69	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
27	»	+ 3,8	1,53	0,58	+ 1,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
28	»	+ 4,0	1,78	0,66	+ 2,5	»	»	1	»	»	»	»	1	»	1	»	+ 1,4	+ 1,0
Средн.	»	— 5,19	0,67	0,45	— 7,80	»	»	3	»	»	»	»	10	17	3	51	+26,1	— 1,9

ФЕВРАЛЬ 1853.

БРЕСТЪ-ЛИТОВСКЪ.

Число.	B	T	Вѣтры.									A.	B.
			N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	605 98	— 4,4	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
2	607,13	— 6,6	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
3	603,76	— 7,2	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
4	600,84	— 8,3	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
5	600,88	— 5,1	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
6	600,27	— 5,0	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
7	595,35	— 2,8	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
8	589,98	+ 0,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
9	585,50	+ 0,9	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
10	583,68	+ 3,7	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
11	584,77	+ 1,8	»	»	»	»	2	»	1	»	»	+ 1,0	— 2,0
12	588,83	± 0,0	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
13	585,74	+ 1,1	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
14	586,85	— 1,6	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
15	591,14	— 3,9	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
16	591,27	— 4,4	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
17	591,20	— 5,1	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
18	591,95	— 5,5	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
19	589,04	— 3,3	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
20	585,92	+ 0,8	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
21	589,78	— 1,7	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
22	595,13	— 3,3	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
23	591,67	— 4,8	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
24	587,08	— 3,6	»	»	1	»	»	2	»	»	»	+ 0,4	— 1,4
25	586,84	— 1,6	»	1	1	»	1	»	»	»	»	— 1,7	— 0,3
26	588,44	— 4,5	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
27	592,88	— 2,3	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
28	594,07	+ 0,4	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
Средн.	592,36	— 2,71	4	6	21	8	15	8	11	7	4	— 9,3	—13,1

КУРГАНЪ.

Число.	T	(t)	Вѣтры.									A.	B.
			N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	—16,8	—13,5	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
2	—21,0	—27,4	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
3	—16,7	—18,2	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
4	—21,0	—20,2	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
5	—21,7	—27,9	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
6	—13,2	—18,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
7	— 9,7	—10,3	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
8	— 9,5	— 9,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
9	—16,3	—23,6	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
10	—11,4	—15,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
11	—12,5	—15,4	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
12	— 9,4	—13,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
13	— 7,5	—11,6	»	»	»	»	1	1	1	»	»	+ 1,7	— 1,7
14	— 8,2	—13,7	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
15	— 5,0	— 9,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
16	— 4,9	— 6,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
17	— 8,4	—12,4	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
18	—13,3	—17,3	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
19	—19,5	—20,7	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
20	—17,8	—24,0	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
21	—18,9	—19,5	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
22	—16,5	—21,3	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
23	—11,6	—11,6	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
24	—10,2	—10,2	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
25	— 8,6	— 8,6	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
26	— 6,6	— 6,6	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 1,7
27	— 5,7	— 5,7	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
28	— 5,5	— 5,5	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
Средн.	—12,74	—14,8	11	4	4	1	13	16	9	3	23	+14,8	— 9,0

КАЛУГА.

Число.	B	T	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	604,51	—10,9	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
2	606,65	—11,7	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
3	603,93	—11,2	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
4	602,23	—14,6	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
5	600,45	— 9,9	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
6	599,19	— 6,7	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
7	597,25	— 5,6	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
8	592,63	— 7,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
9	583,74	— 1,6	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
10	581,65	— 0,4	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
11	585,08	+ 1,5	»	»	»	»	2	»	1	»	»	+ 1,0	— 2,0
12	586,51	+ 1,9	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
13	588,10	+ 0,4	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
14	589,53	— 3,1	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
15	589,66	— 4,7	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
16	588,29	— 7,9	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
17	586,77	— 5,2	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
18	588,39	— 5,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
19	588,69	— 0,4	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
20	586,64	+ 1,1	»	»	»	»	1	»	2	»	»	+ 2,0	— 1,0
21	581,56	+ 2,1	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
22	584,79	+ 0,2	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
23	588,53	— 4,3	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
24	582,09	+ 0,4	»	»	1	1	»	»	1	»	»	— 0,7	— 0,7
25	585,84	— 0,2	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
26	578,54	+ 2,0	»	»	»	1	1	1	»	»	»	± 0,0	— 2,4
27	586,18	— 0,1	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 1,1
28	591,56	+ 0,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
Средн.	590,32	— 3,63	3	5	10	17	6	16	22	5	»	+12,7	—19,1

НИЖНЕ-ЧИРСКАЯ СТАНИЦА.

Число.	T	(t)	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	+ 2,9	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
2	+ 0,9	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
3	+ 1,2	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
4	+ 2,4	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
5	+ 3,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
6	+ 3,4	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
7	+ 4,1	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
8	+ 3,4	»	»	»	»	«	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
9	+ 2,9	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
10	+ 1,5	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
11	— 4,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
12	— 4,5	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
13	— 7,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
14	— 6,1	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
15	— 7,6	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
16	— 4,2	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
17	— 3,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
18	— 1,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
19	— 1,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
20	— 0,7	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
21	+ 1,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
22	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
23	+ 1,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
24	+ 1,2	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
25	+ 2,2	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
26	+ 2,8	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
27	+ 2,4	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
28	+ 2,9	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
Средн.	+ 0,79	»	»	»	»	»	»	45	18	21	»	+64,2	—16,8

ФЕВРАЛЬ 1853.

ВОЛЧАНСКЪ.

Число.	B	T	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	608,18	—13,2	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
2	603,63	—12,9	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
3	605,62	—15,6	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
4	604,44	—16,1	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
5	603,16	—16,2	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
6	602,82	—12,9	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
7	601,65	—10,9	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
8	598,02	—10,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
9	590,35	— 2,0	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
10	587,39	+ 0,9	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
11	590,86	+ 1,7	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
12	592,94	+ 1,7	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
13	595,04	— 1,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
14	592,69	— 1,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
15	592,75	— 2,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
16	590,70	— 3,0	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
17	590,32	— 0,7	»	»	1	»	»	2	»	»	»	+ 0,4	— 1,4
18	587,26	— 0,7	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
19	593,31	+ 0,9	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
20	591,09	+ 1,6	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
21	590,18	+ 3,1	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
22	589,26	+ 0,3	»	1	»	»	»	1	1	»	»	+ 1,0	± 0,0
23	595,59	— 0,3	»	»	»	2	»	»	1	»	»	— 0,4	— 1,4
24	586,23	+ 2,4	»	»	1	»	»	»	1	1	»	+ 0,7	+ 0,7
25	589,84	+ 1,8	»	»	1	»	»	1	1	»	»	+ 0,7	— 0,7
26	585,08	+ 4,6	»	»	»	2	»	»	1	»	»	— 0,4	— 1,4
27	591,64	+ 1,6	»	1	»	»	»	»	2	»	»	+ 1,3	+ 0,7
28	598,28	+ 2,2	»	1	»	1	1	»	»	»	»	— 1,4	— 1,0
Средн.	594,58	— 3,44	2	3	3	6	13	21	28	8	»	+39,0	—22,2

ИШИМЪ.

Число.	T	(t)	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	—21,13	—23,2	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
2	—21,56	—23,8	»	»	»	1	»	»	»	1	1	± 0,0	± 0,0
3	—21,03	—23,7	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
4	—19,86	—22,7	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
5	—12,93	—17,2	»	»	2	»	1	»	»	»	»	— 2,0	— 1,0
6	—12,50	—15,2	1	1	»	»	1	»	»	»	»	— 0,7	+ 0,7
7	—11,00	—11,5	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
8	—13,30	—12,0	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
9	—17,43	—19,3	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
10	—19,16	—22,0	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
11	—17,86	—20,6	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
12	—13,70	—16,8	»	»	1	»	1	»	»	»	1	— 1,0	— 1,0
13	—13,76	—13,2	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
14	—13,63	—16,9	»	1	»	1	1	»	»	»	»	— 1,4	— 1,0
15	—17,63	—18,8	»	1	»	»	1	»	»	»	1	— 0,7	— 0,3
16	—15,83	—20,1	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
17	—14,03	—14,0	1	»	»	»	»	1	1	»	»	+ 1,7	+ 0,3
18	—20,70	—22,2	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
19	—21,00	—24,2	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
20	—18,63	—23,2	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
21	—14,56	—20,1	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
22	—11,03	—13,7	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
23	—11,63	—14,1	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
24	— 9,73	—12,6	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
25	— 7,93	—10,0	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
26	— 5,36	— 8,3	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
27	— 5,76	— 8,9	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
28	— 5,00	— 7,1	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
Средн.	—14,58	—16,97	6	3	6	26	17	1	4	5	16	—18,1	—24,3

УРАЛЬСКЪ.

Число.	B	T	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	—18,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
2	»	—21,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
3	»	—20,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
4	»	—22,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
5	»	—23,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
6	»	—21,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
7	»	—19,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
8	»	—20,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
9	»	—21,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
10	»	—19,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
11	»	—19,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
12	»	—19,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
13	»	—19,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
14	»	—19,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
15	»	—20,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
16	»	—20,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
17	»	—16,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
18	»	—17,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
19	»	—17,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
20	»	—17,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
21	»	—15,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
22	»	—14,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
23	»	—11,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
24	»	— 7,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
25	»	— 6,5	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
26	»	— 6,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
27	»	— 3,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
28	»	— 0,5	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
Средн.	»	—16,21	4	»	»	2	8	14	2	»	26	+10,4	—15,2

ГАММЕРФЕСТЪ.

Число.	T	(t)	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	+ 0,8	»	»	1	1	»	1	»	»	»	»	— 1,7	— 0,3
2	+ 4,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
3	— 3,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
4	— 4,8	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
5	— 6,3	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
6	— 5,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
7	— 3,8	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
8	— 4,8	»	»	»	»	»	1	1	1	»	»	+ 1,7	— 1,7
9	— 6,8	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
10	— 7,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
11	— 4,3	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
12	— 4,3	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
13	— 7,3	»	»	»	»	»	1	1	1	»	»	+ 1,7	— 1,7
14	— 4,3	»	»	»	1	»	»	2	»	»	»	+ 0,4	+ 1,4
15	— 2,5	»	»	1	»	»	1	1	»	»	»	± 0,0	— 1,0
16	— 2,8	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
17	— 3,8	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
18	— 4,0	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
19	— 1,8	»	1	»	»	»	1	»	1	»	»	+ 1,0	± 0,0
20	— 5,0	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
21	— 6,5	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
22	— 5,5	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
23	—10,8	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
24	— 9,3	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
25	— 7,8	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
26	— 4,8	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
27	— 7,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
28	— 6,8	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
Средн.	— 4,9	»	1	3	2	»	13	42	18	»	5	+43,3	—39,3

ФЕВРАЛЬ 1853.

РИГА.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры
1	611,81	— 3,3	1,07	0,78	— 2,9	— 0,8	»	S E
2	615,26	— 3,8	0,97	0,76	— 5,9	— 0,8	»	S E
3	611,85	— 6,2	0,75	0,73	— 9,3	— 2,6	»	S E
4	608,67	— 7,8	0,61	0,68	—10,6	— 4,9	»	S E
5	608,13	— 8,1	0,64	0,72	—12,2	— 3,9	»	S E
6	605,52	— 7,5	0,67	0,72	—11,8	— 5,2	»	S E
7	599,88	— 4,5	0,94	0,78	— 6,9	— 3,3	0,445	S E
8	593,52	— 3,2	1,04	0,76	— 4,6	— 1,0	0,040	S E
9	590,21	— 3,3	1,08	0,79	— 4,6	— 1,4	»	N E
10	587,61	— 4,7	1,05	0,85	— 4,0	— 1,8	0,296	N E
11	582,64	— 0,5	1,51	0,85	— 6,7	+ 2,2	0,447	S E
12	592,46	— 2,0	1,25	0,82	— 2,7	+ 0,7	»	S
13	594,33	— 2,2	1,21	0,81	— 3,0	— 1,0	0,021	N E
14	588,50	+ 1,1	1,66	0,83	— 2,6	+ 2,7	»	S E
15	592,23	— 2,3	1,15	0,78	— 2,3	+ 0,7	0,326	S
16	590,35	— 1,8	1,29	0,83	— 4,6	+ 1,0	»	N
17	589,66	— 2,3	1,14	0,77	— 4,4	+ 1,0	0,103	S
18	597,11	— 4,1	0,97	0,76	— 5,1	— 1,0	0,232	S E
19	597,80	— 3,8	0,98	0,76	— 7,6	— 0,8	»	E
20	588,09	— 0,9	1,45	0,86	— 4,9	+ 2,1	0,010	E
21	587,84	— 1,4	1,32	0,83	— 1,1	+ 1,0	»	S
22	592,86	— 4,1	1,00	0,79	— 7,4	— 1,0	»	S
23	588,41	— 3,0	1,06	0,76	— 6,6	— 1,7	0,097	S
24	588,43	— 2,4	1,17	0,79	— 5,4	+ 1,0	»	S E
25	590,55	— 2,7	1,13	0,79	— 4,4	— 0,7	»	S
26	590,47	— 3,6	1,07	0,81	— 6,2	± 0,0	»	N
27	594,93	— 2,5	1,22	0,83	— 4,9	+ 1,0	»	S
28	594,98	± 0,0	1,41	0,78	— 4,9	+ 2,0	0,010	S
Средн.	595,50	— 3,25	1,10	0,79	— 5,6	— 0,6	2,029	

МИТАВА.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры
1	612,99	— 3,40	1,18	0,88	— 3,0	— 2,0	»	S E
2	616,13	— 4,33	1,09	0,89	— 5,7	— 2,0	»	S E
3	612,58	— 6,87	0,79	0,83	— 9,8	— 3,6	»	E
4	609,43	— 8,50	0,70	0,85	—10,5	— 5,6	»	E
5	609,16	— 8,33	0,69	0,81	—11,2	— 5,3	»	E
6	606,37	— 7,73	0,78	0,86	—11,2	— 5,2	»	S E
7	600,10	— 4,93	1,08	0,92	— 6,5	— 3,8	0,098	S E
8	593,99	— 3,73	1,17	0,90	— 4,5	— 3,0	»	E
9	590,49	— 2,57	1,29	0,89	— 4,5	— 1,2	»	N E
10	587,99	— 3,63	1,26	0,96	— 3,2	— 2,0	0,630	N E
11	583,21	— 0,13	1,67	0,93	— 5,5	+ 2,2	0,340	S E
12	593,48	— 1,87	1,24	0,81	— 2,8	— 1,2	»	S O
13	594,64	— 1,80	1,32	0,85	— 3,4	— 1,0	»	N E
14	588,73	+ 0,80	1,76	0,90	— 1,6	+ 2,3	0,264	E
15	592,91	— 2,97	1,21	0,87	— 3,0	— 2,0	»	S
16	591,12	— 2,77	1,29	0,90	— 5,0	— 1,6	0,255	N O
17	590,53	— 2,77	1,25	0,88	— 4,8	+ 1,0	0,010	S O
18	598,00	— 5,20	1,03	0,91	— 7,0	— 3,0	»	S E
19	598,14	— 4,13	1,10	0,87	— 7,8	— 2,5	»	E
20	588,79	— 0,90	1,61	0,95	— 4,5	+ 0,3	0,180	N E
21	588,80	— 1,50	1,48	0,93	— 2,0	± 0,0	»	S O
22	593,91	— 4,60	1,11	0,93	— 9,0	— 0,6	0,168	S O
23	590,79	— 3,00	1,25	0,90	— 8,0	— 2,4	0,030	S
24	588,45	— 4,17	1,11	0,89	— 6,7	— 1,5	»	S E
25	589,92	— 2,40	1,14	0,78	— 4,6	— 1,0	»	S
26	591,44	— 3,47	1,17	0,88	— 7,0	— 0,8	»	N
27	595,14	— 2,97	1,13	0,81	— 4,0	— 0,8	»	S
28	595,56	+ 0,03	1,48	0,81	— 4,0	+ 1,6	0,040	S
Средн.	596,17	— 3,49	1,19	0,88	— 5,74	— 1,60	2,015	

ГЕЛСИНГФОРСЪ.

Число.	B	T	*A.*	*B.*
1	612,45	— 3,84	+62,85	—27,40
2	613,08	— 3,54	+16,64	—68,44
3	610,01	— 5,61	+57,22	—36,88
4	608,51	— 8,72	+69,37	—16,30
5	607,33	—13,01	+69,71	—18,71
6	603,16	—11,77	+70,82	—13,27
7	597,65	— 8,38	+69,60	+ 1,25
8	592,92	— 7,64	+58,45	+35,47
9	592,92	—10,19	+52,83	+41,28
10	592,45	—11,46	+49,70	+41,47
11	586,07	— 8,89	+57,75	+30,03
12	593,79	— 4,29	+24,17	—52,42
13	595,60	— 5,04	+46,68	+50,25
14	590,01	— 2,90	+54,07	+ 1,92
15	591,43	— 2,65	+43,86	—43,17
16	588,91	— 1,95	+64,58	—26,92
17	589,93	— 3,43	+37,27	—54,08
18	598,36	— 5,03	+48,39	—33,09
19	598,04	— 5,78	+66,24	+22,45
20	587,18	— 3,50	+43,07	+53,83
21	586,55	— 9,19	—45 22	+50,38
22	586,70	— 6,67	—12,98	—35,75
23	586,86	— 3,57	+49,28	—49,53
24	586,55	— 3,50	+64,32	— 7,37
25	588,36	— 3,51	+33,46	—57,83
26	590,09	— 6,49	+18,50	+40,28
27	593,79	— 5,62	+ 8,89	—10,08
28	595,44	— 4,33	+62,04	+29,48
Среднее	595,14	— 6,09	+1241,56	—153,15

МАДРАСЪ.

Число.	B	T	(t)	t	P	Вѣтры
1	601,06	+20,76	+18,36	+23,33	»	N E
2	601,22	+20,67	+18,58	+22,84	»	N
3	601,20	+19,82	+17,33	+22,22	»	E
4	600,80	+19,51	+16,58	+23,02	»	?
5	»	»	+15,87	+22,31	»	»
6	600,44	+19,16	+16,18	+22,40	»	S E
7	600,44	+19,82	+17,11	+22,80	»	N E
8	600,54	+20,00	+17,42	+22,62	»	N E
9	600,82	+19,87	+16,49	+22,49	»	N E
10	600,76	+19,69	+16,76	+22,53	»	N E
11	600,38	+20,18	+17,51	+22,71	»	N
12	»	»	+16,62	+22,31	»	»
13	600,48	+19,64	+16,31	+22,71	»	N E
14	600,32	+19,29	+15,87	+22,36	»	N E
15	599,88	+18,89	+15,60	+22,49	»	E
16	599,78	+18,93	+15,73	+22,49	»	S E
17	600,74	+18,98	+15,69	+22,36	»	S E
18	601,72	+19,24	+16,18	+22,53	»	E
19	»	»	+16,40	+23,78	»	»
20	600,70	+19,20	+15,42	+22,67	»	E
21	600,04	+19,42	+15,56	+24,80	»	S E
22	599,52	+19,78	+15,47	+24,49	»	S E
23	599,94	+20,58	+17,11	+24,40	»	S
24	600,60	+20,40	+16,89	+23,42	»	S
25	601,66	+21,02	+18,13	+23,73	»	N E
26	»	»	+19,24	+24,40	»	»
27	601,52	+22,13	+20,58	+24,44	»	E
28	601,52	+21,38	+18,84	+24,00	»	E
Среднее	600,66	+19,93	+16,92	+23,09	»	

ФЕВРАЛЬ 1853.

ТОМСКЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	613,12	—16,4	»	»	—22,3	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
2	612,92	—12,8	»	»	—16,0	»	»	»	1	»	»	1	»	»	»	»	— 0,7	— 0,3
3	606,95	—20,2	»	»	—23,0	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 1,7
4	597,97	—14,6	»	»	—19,0	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
5	593,76	—14,1	»	»	—15,2	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 1,7
6	593,85	—16,2	»	»	—16,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
7	599,37	—18,3	»	»	—19,2	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
8	600,92	—16,7	»	»	—20,0	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
9	605,12	—16,4	»	»	—18,7	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 1,4
10	606,45	—19,9	»	»	—23,0	»	»	»	1	»	»	»	1	»	»	»	± 0,0	± 0,0
11	605,37	—20,8	»	»	—24,6	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 1,4
12	603,68	—15,4	»	»	—18,1	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 1,4
13	604,49	—16,0	»	»	—14,9	»	»	»	1	»	1	»	»	»	»	»	— 1,4	± 0,0
14	604,74	—19,9	»	»	—24,5	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
15	600,57	—20,0	»	»	—18,9	»	»	1	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 1,7
16	607,02	—26,1	»	»	—27,3	»	»	»	1	»	1	»	»	»	»	»	— 1,4	± 0,0
17	607,19	—27,2	»	»	—29,7	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
18	610,34	—27,5	»	»	—31,4	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
19	614,82	—25,9	»	»	—28,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
20	615,08	—21,4	»	»	—29,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
21	613,80	—18,3	»	»	—18,5	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 1,7
22	613,30	—19,0	»	»	—21,0	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
23	610,28	—16,0	»	»	—20,7	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 1,4
24	609,27	—11,7	»	»	—12,8	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
25	605,85	—12,7	»	»	—17,0	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
26	603,52	—11,7	»	»	—15,3	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
27	602,17	— 7,2	»	»	—14,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
28	599,17	— 6,8	»	»	— 7,9	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
Средн.	605,75	—17,47	»	»	—20,25	»	»	1	5	»	21	15	12	»	2	»	— 8,4	—32,2

Среднія за Декабрь 1852, Январь и Февраль 1853 года.

Барометръ при $13^{0}{}^{1}/_{3}$ Р.

Мѣсяцы	С.-Петерб.	Гелсингф. при 0° Р.	Рига	Митава	Екатерин.	Богословс.	Тобольскъ	Томскъ	Барнаулъ	Златоустъ
Декаб. 1852	594,50	591,35	595,60	596,62	576,73	581,87	594,95	598,12	594,80	565,29
Январь 1853	602,58	598,00	600,31	601,27	586,71	592,40	604,90	604,44	599,92	573,66
Февраль	598,84	595,14	595,50	596,17	589,53	594,34	606,75	605,75	600,42	577,29
Среднія	598,64	594,50	597,14	598,02	584,32	589,54	602,20	602,77	598,38	572,08
Давл. сух. возд.	596,14	»	594,38	595,12	582,88	588,42	»	»	597,36	570,62

Мѣсяцы	Калуга	Брес.-Лит.	Нерчин.	Волчанскъ	Лугань	Аральское укрѣплен.	Ново-Пет. укрѣплен.	Тифлисъ	Мадрасъ
Декаб. 1852	588,29	596,45	560,19	»	598,34	593,64	603,34	574,13	600,85
Январь 1853	593,85	597,86	560,75	598,02	601,06	599,11	606,60	575,27	601,24
Февраль	590,32	592,36	558,41	594,58	598,24	598,47	605,13	573,09	600,66
Среднія	590,82	595,56	559,78	»	599,21	597,07	605,02	574,16	600,92
Давл. сух. возд.	»	»	559,48	»	596,51	595,55	602,24	570,70	»

Температура воздуха.

Мѣсяцы	С.-Петерб	Гелсингф.	Свеаборгъ	Кроншт.	Гаммерф.	Рига	Митава	Ревель	Екатер.	Богосл.
Декабрь 1852	— 3,08	— 2,44	— 2,22	— 3,43	— 4,5	— 0,05	+ 0,18	— 1,75	— 9,12	— 14,2
Январь 1853	— 3,76	— 2,52	— 2,39	— 4,34	— 0,7	— 1,66	— 1,58	— 2,48	—12,88	— 18,6
Февраль	— 4,27	— 6,09	— 6,10	— 5,24	— 4,9	— 3,25	— 3,49	— 5,40	— 8,70	— 10,0
Среднія	— 3,70	— 3,68	— 3,57	— 4,34	— 3,37	— 1,65	— 1,63	— 3,21	—10,23	—14,27

Мѣсяцы	Тобольскъ	Томскъ	С. Ишакъ	Ишимъ	Курганъ	Златоустъ	Калуга	Барнаулъ	Брестъ-Литовскъ	Нерчинс.
Декабрь 1852	—11,1	— 9,43	— 7,86	— 9,68	—12,29	— 8,3	— 4,36	— 9,00	+ 1,01	—17,9
Январь 1853	—17,2	—20,48	— 9,66	—17,27	—16,61	—11,7	— 6,33	—20,27	— 1,59	—25,6
Февраль	—12,2	—17,47	— 9,79	—14,58	—12,74	—10,4	— 3,63	—18,27	— 2,71	—23,8
Среднія	—13,50	—15,79	— 9,10	—13,84	—13,88	—10,13	— 4,77	—15,85	— 1,10	—22,43

Мѣсяцы	Уральскъ	Волчанскъ	Лугань	Нижне-Чирскъ	Астрахань	Аральское укрѣплен.	Ново Петр. укрѣплен.	Тифлисъ	Баку	Мадрасъ
Декабрь 1852	— 7,18	»	— 2,02	— 1,43	»	— 4,64	+ 1,72	+ 2,69	+ 6,29	+20,04
Январь 1853	—12,00	— 4,48	— 2,73	— 6,90	— 2,24	—10,51	— 0,75	+ 0,54	+ 4,34	+20,78
Февраль	—16,21	— 3,44	— 2,26	+ 0,79	— 5,19	—11,63	— 2,66	+ 3,17	+ 4,35	+19,93
Среднія	—11,80	»	— 2,34	— 2,51	»	— 8,93	— 0,56	+ 2,13	+ 4,99	+20,25

Среднія наименьшей и наибольшей температуры каждаго мѣсяца.

Мѣсяцы	С.-Петербургъ.				Рига.				Митава.			
	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
Декаб. 1852	— 4,94	— 1,09	— 3,02	3,85	— 1,64	+ 1,24	— 0,20	2,88	— 1,52	+ 1,63	+ 0,06	3,15
Январь 1853	— 5,35	— 2,25	— 3,80	3,10	— 3,10	— 0,30	— 1,70	2,80	— 2,73	— 0,36	— 1,55	2,37
Февраль	— 6,14	— 2,15	— 4,15	3,99	— 5,60	— 0,60	— 3,10	5,00	— 5,74	— 1,60	— 3,67	4,14
Среднія	— 5,48	— 1,83	— 3,66	3,65	— 3,45	+ 0,11	— 1,67	3,56	— 3,33	— 0,11	— 1,72	3,22

Мѣсяцы	Екатеринбургъ.				Барнаулъ.				Нерчинскъ.			
	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
Декаб. 1852	—11,59	— 6,22	— 8,91	5,37	—12,12	— 5,32	— 8,72	6,80	—20,5	—14,9	—17,70	5,60
Январь 1853	—15,89	— 8,63	—12,26	7,26	—25,03	—13,97	—19,50	11,06	—28,2	—22,0	—25,10	6,20
Февраль	—11,81	— 4,06	— 7,94	7,75	—21,17	—12,46	—16,82	8,71	—27,4	—19,5	—23,45	7,90
Среднія	—13,10	— 6,30	— 9,70	6,79	—19,44	—10,58	—15,01	8,86	—25,37	—18,80	—22,08	6,57

Мѣсяцы	Тифлисъ.				Мадрасъ.			
	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
Декаб. 1852	— 0,45	+ 5,42	+ 2,48	5,87	+18,21	+22,09	+20,15	3,88
Январь 1853	— 2,21	+ 2,48	+ 0,14	4,69	+18,90	+22,98	+20,94	4,08
Февраль	+ 0,70	+ 4,97	+ 2,84	4,27	+16,92	+23,09	+20,01	6,17
Среднія	— 0,65	+ 4,29	+ 1,82	4,94	+18,01	+22,72	+20,37	4,71

Среднія наименьшей температуры каждаго мѣсяца.

Мѣсяцы	Свеаборгъ	Кроншт.	Ревель.	Астрахань	Богосл.	Златоустъ	Лугань	Ишимъ	Тобольскъ	Томскъ
Декаб. 1852	— 3,26	— 4,88	— 3,07	»	— 17,0	— 10,8	— 4,50	—10,65	— 10,2	—11,42
Январь 1853	— 3,07	— 6,07	— 3,65	— 3,32	— 22,5	— 14,6	— 4,34	—18,67	— 21,0	—22,89
Февраль	— 8,00	— 7,10	— 7,42	— 7,80	— 14,8	— 15,5	— 5,73	—16,97	— 16,2	—20,25
Среднія	— 4,78	— 6,02	— 4,71	»	—18,10	— 13,63	— 4,86	—15,43	—15,80	—18,19

Мѣсяцы	Курганъ	Ишакъ.	Аральское укрѣплен.	Ново-Пет. укрѣплен.
Декаб. 1852	— 14,3	— 8,23	— 6,30	— 0,27
Январь 1853	— 18,9	—10,30	—12,57	— 2,54
Февраль	— 14,8	—10,65	—13,96	— 5,40
Среднія	—16,00	— 9,73	—10,94	— 2,74

Упругость водяныхъ паровъ.

Мѣсяцы	С.-Петербургъ.		Рига.		Митава.		Екатеринбургъ.		Барнаулъ.		Нерчинскъ.	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
Декаб. 1852	1,34	0,91	1,64	0,87	1,69	0,89	0,84	0,93	0,76	0,87	0,23	0,60
Январь 1853	1,27	0,91	1,40	0,86	1,46	0,90	0,60	0,97	0,37	0,94	0,09	0,48
Февраль	1,13	0,88	1,10	0,79	1,19	0,88	0,71	0,83	0,39	0,96	0,14	0,58
Среднія	1,25	0,90	1,38	0,84	1,45	0,89	0,72	0,91	0,51	0,92	0,15	0,83

Мѣсяцы	Богословскъ.		Златоустъ.		Лугань.		Село Ишакъ.		Тифлисъ.		Кронштадтъ.	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
Декаб. 1852	0,62	0,92	0,83	0,87	1,36	0,84	0,82	0,77	1,78	0,76	1,39	0,98
Январь 1853	0,37	0,94	0,65	0,90	1,30	0,85	0,64	0,69	1,50	0,79	1,32	0,99
Февраль	0,69	0,86	0,71	0,88	1,40	0,83	0,58	0,67	1,92	0,80	1,14	0,96
Среднія	0,56	0,91	0,73	0,88	1,35	0,84	0,68	0,71	1,73	0,78	1,28	0,98

Мѣсяцы	Баку.		Аральское укрѣп.		Ново-Петр. укр.	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
Декаб. 1852	2,77	0,89	1,08	0,85	1,77	0,82
Январ. 1853	2,40	0,91	0,67	0,76	1,43	0,76
Февраль	2,45	0,92	0,52	0,77	0,98	0,61
Среднія	2,54	0,91	0,76	0,79	1,39	0,73

Дождь и снѣгъ. Русскія дюймы.

Мѣсяцы	С.-Петерб.	Кроншт.	Ревель	Рига	Митава	Екатерин.	Барнаулъ.	Нерчин.	Богословс.	Златоустъ
Декаб. 1852	0,170	0,67	1,68	1,588	1,193	0,508	0,251	0,134	0,475	0,906
Январ. 1853	0,400	0,34	0,88	0,148	0,685	0,350	0,175	0,000	0,530	1,413
Февраль	0,784	0,25	0,83	2,029	2,015	0,101	0,075	0,074	0,213	0,037
Сумма	1,354	1,26	3,39	3,765	3,893	0,959	0,501	0,208	1,218	2,356

Мѣсяцы	Лугань	Ишакъ.	Тифлисъ	Мадрасъ	Баку.	Аральское укрѣплен.	Ново-Пет. укрѣплен.
Декаб. 1852	0,714	1,48	0,600	8,920	1,660	1,06	0,105
Январь 1853	1,327	1,42	0,528	2,248	0,315	0,96	0,050
Февраль	1,520	1,63	0,458	0,000	1,330	0,10	0,001
Сумма	3,561	4,53	1,586	11,168	3,305	2,12	0,156

Число вѣтровъ каждаго мѣсяца.

Мѣсяцы	С.-Петербургъ.										
	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Декаб. 1852	2	62	100	149	109	122	18	44	138	—113,5	—222,5
Январ. 1853	»	»	18	135	120	258	130	25	58	+215,6	—377,6
Февраль	16	1	12	10	35	250	27	109	212	+258,6	—124,0
Сумма	18	63	130	294	264	630	175	178	408	+360,7	—724,1

Мѣсяцы	Свеаборгъ.										
	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Декаб. 1852	11	13	18	38	2	3	2	4	2	—46,8	— 7,8
Январ. 1853	3	»	2	37	14	11	10	13	3	— 1,1	—35,5
Февраль	2	1	2	1	17	7	12	26	16	+31,7	— 1,7
Сумма	16	14	22	76	33	21	24	43	21	—16,2	—45,0

Мѣсяцы	Кронштадтъ.										
Декаб. 1852	11	3	»	3	19	24	22	5	6	+38,1	— 21,3
Январ. 1853	3	»	5	6	51	16	1	2	9	+ 4,4	— 62,0
Февраль	1	3	2	»	13	42	18	»	5	+43,3	— 39,3
Сумма	15	6	7	9	83	82	41	7	20	+85,8	—122,6

Мѣсяцы	Гаммерфестъ.										
Декаб. 1852	7	9	7	23	26	3	7	4	7	—17,5	— 28,1
Январ. 1853	1	»	3	17	20	15	32	1	4	+28,3	— 40,7
Февраль	3	1	3	2	9	23	18	16	9	+40,2	— 11,6
Сумма	11	10	13	42	55	41	47	21	20	+51,0	— 80,4

Мѣсяцы	Богословскъ.										
Декаб. 1852	6	7	77	74	3	5	»	12	95	—121,8	— 39,0
Январ. 1853	11	»	54	42	2	1	»	6	163	— 78,5	— 16,9
Февраль	3	1	37	52	32	15	3	18	91	— 48,0	— 62,6
Сумма	20	8	168	168	37	21	3	36	349	—248,3	—118,5

Мѣсяцы	Ревель.										
Декаб. 1852	13	4	6	23	27	5	6	4	5	— 12,6	— 28,0
Январ. 1853	4	»	»	20	28	27	8	2	4	+ 14,3	— 55,5
Февраль	2	1	»	»	31	15	10	16	9	+ 31,0	— 27,6
Сумма	19	5	6	43	86	47	24	22	18	+ 32,7	—111,1

Мѣсяцы	Тобольскъ.										
Декаб. 1852	»	4	15	41	24	9	»	»	»	—40,2	— 56,2
Январ. 1853	3	33	15	9	12	21	»	»	»	—29,7	— 6,9
Февраль	»	12	9	8	39	14	»	»	2	—13,2	— 46,0
Сумма	3	49	39	58	75	44	»	»	2	—83,1	—109,1

Мѣсяцы	Екатеринбургъ.										
Декаб. 1852	18	35	306	73	28	110	10	6	158	—290,4	—109,4
Январ. 1853	19	14	270	29	5	111	14	27	255	—189,5	— 55,3
Февраль	»	12	289	58	81	49	21	11	151	—275,0	—139,8
Сумма	37	61	865	160	114	270	45	44	564	—754,9	—304,5

Мѣсяцы	Томскъ.										
Декаб. 1852	»	1	1	23	24	11	»	»	2	— 10,1	— 47,1
Январ. 1853	»	5	»	23	13	19	1	»	1	— 5,3	— 38,9
Февраль	1	5	»	21	15	12	»	2	»	— 8,4	— 32,2
Сумма	1	11	1	67	52	42	1	2	3	— 23,8	—118,2

Мѣсяцы	Село Ишакъ.										
Декаб. 1852	2	6	11	11	7	1	9	6	9	— 9,0	— 5,0
Январ. 1853	2	4	7	14	5	2	11	4	13	— 4,4	— 8,6
Февраль	6	1	4	8	2	8	16	6	5	+ 15,5	— 2,3
Сумма	10	11	22	33	14	11	36	16	27	+ 2,1	— 15,9

Ишимъ.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Декаб. 1852	1	5	6	24	34	9	5	1	8	—14,3	—51,9
Январ. 1853	6	14	7	25	17	5	6	2	11	—23,4	—20,8
Февраль	6	3	6	26	17	1	4	5	16	—18,1	—24,3
Сумма	13	22	19	75	68	15	15	8	35	—55,8	—97,0

Курганъ.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	E	A	B
Декаб. 1852	»	8	6	5	13	53	2	»	6	+24,0	—48,0
Январ. 1853	6	13	3	»	7	47	»	2	15	+22,2	—23,4
Февраль	11	4	4	1	13	16	9	3	23	+14,8	— 9,0
Сумма	17	25	13	6	33	116	11	5	44	+61,0	—80,4

Златоустъ.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Декаб. 1852	»	16	46	57	18	14	33	5	89	— 51,8	— 53,0
Январ. 1853	10	32	64	41	11	21	20	8	72	— 74,8	— 16,4
Февраль	12	36	19	5	17	54	21	»	88	+ 11,1	— 21,1
Сумма	22	84	130	103	46	89	74	13	249	—115,5	— 90,5

Калуга.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	E	A	B
Декаб. 1852	10	21	17	14	6	6	13	5	1	— 20,8	+ 8,2
Январ. 1853	»	16	8	10	16	19	18	2	4	+ 6,5	— 23,7
Февраль	3	5	10	17	6	16	22	5	»	+ 11,3	— 19,1
Сумма	13	42	35	41	28	41	53	12	5	— 3,0	— 34,6

Барнаулъ.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Декаб. 1852	7	»	»	361	178	41	»	»	157	—224,0	—452,4
Январ. 1853	8	39	30	349	171	30	»	»	117	—280,6	—401,0
Февраль	20	52	46	215	147	24	»	46	122	—183,9	—225,7
Сумма	35	91	76	925	496	95	»	46	396	—688,5	-1079,1

Брестъ-Литовскъ.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	E	A	B
Декаб. 1852	4	2	1	8	16	25	26	10	1	+ 42,5	— 26,7
Январ. 1853	5	5	15	21	11	12	18	4	2	— 4,0	— 22,8
Февраль	4	6	21	8	15	8	11	7	4	— 9,3	— 13,1
Сумма	13	13	37	37	42	45	55	21	7	+ 29,2	— 62,6

Нерчинскъ.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Декаб. 1852	2	80	20	38	»	»	»	1	603	—101,9	+ 32,1
Январ. 1853	7	49	32	9	»	»	»	1	646	— 71,9	+ 35,7
Февраль	3	28	36	8	»	»	»	7	590	— 56,3	+ 21,9
Сумма	12	157	88	55	»	»	»	9	1839	—230,1	+ 89,7

Уральскъ.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	E	A	B
Декаб. 1852	9	4	9	8	2	2	»	»	28	— 16,0	+ 2,8
Январ. 1853	»	»	4	»	2	6	10	2	38	+ 11,6	— 4,8
Февраль	4	»	»	2	8	14	2	»	26	+ 10,4	— 15,2
Сумма	13	4	13	10	12	22	12	2	92	+ 6,0	— 17,2

Волчанскъ.

Мѣсяцы.	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Декаб. 1852	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Январ. 1853	»	»	13	1	5	10	49	»	»	+42,3	—12,7
Февраль	2	3	3	6	13	21	28	8	»	+39,0	—22,2
Сумма	2	3	16	7	18	31	77	8	»	+ 81,3	—34,9

Лугань.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	E	A	B
Декаб. 1852	14	20	52	62	2	11	6	3	108	— 93,6	—23,0
Январ. 1853	»	3	28	25	»	11	64	49	99	+ 58,4	+11,2
Февраль	5	»	3	18	6	83	55	32	50	+119,9	—49,3
Сумма	19	23	83	105	8	105	125	84	257	+84,7	—61,1

Нижне-Чирская станица.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Декаб. 1852	3	12	32	23	»	2	12	5	4	—39,6	— 2,6
Январ. 1853	2	2	5	8	4	3	19	46	4	+41,3	+23,9
Февраль	»	»	»	»	»	45	18	21	»	+64,2	—16,8
Сумма	5	14	37	31	4	50	49	72	8	+65,9	+ 4,5

Астрахань.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	E	A	B
Декаб. 1852	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Январ. 1853	4	2	12	»	4	5	16	3	47	+ 8,2	± 0,0
Февраль	3	»	»	»	»	10	17	3	51	+26,1	— 1,9
Сумма	7	2	12	»	4	15	33	6	98	+34,3	— 1,9

Тифлисъ.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Декаб. 1852	82	387	22	9	13	80	61	10	80	—177,3	+286,7
Январ. 1853	48	253	21	8	18	137	164	21	74	+ 70,2	+121,1
Февраль	14	143	17	4	48	279	136	3	28	+214,6	—131,1
Сумма	144	783	60	21	79	496	361	34	182	+107,3	+276,7

Баку.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	E	A	B
Декаб. 1852	41	4	7	24	5	1	2	1	8	—23,2	+22,0
Январ. 1853	9	4	2	19	2	8	5	14	30	+ 2,3	+ 0,7
Февраль	19	3	»	14	11	7	2	1	27	— 4,3	— 3,9
Сумма	69	11	9	57	18	16	9	16	65	—25,2	+18,8

Аральское укрѣпленіе.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Декаб. 1852	2	35	26	36	18	50	23	38	51	+ 8,9	—25,1
Январ. 1853	22	14	20	15	4	29	42	96	37	+ 89,2	+64,2
Февраль	34	12	2	1	»	15	87	64	37	+131,2	+76,0
Сумма	58	61	48	52	22	94	152	198	125	+229,3	+115,1

Ново-Петровское укрѣпленіе.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	E	A	B
Декаб. 1852	4	63	63	»	45	85	1	18	»	— 34,0	— 43,8
Январ. 1853	15	20	27	2	89	63	51	12	»	+ 61,1	— 97,1
Февраль	»	»	»	»	36	100	116	»	»	+186,0	—106,0
Сумма	19	83	90	2	170	248	168	30	»	+213,1	—246,9

Среднее направленіе вѣтровъ.

Мѣсяцы	С.-Петерб.	Кронштадтъ.	Ревель.	Свеаборгъ.	Гаммерфестъ.	Гелсингфорсъ.	Екатеринб.
Декаб. 1852	S 27° 1′ O	S 31° 55′ O	S 24° 14′ O	S 80° 32′ O	S 60° 48′ E	S 68° 15′ O	S 69° 22′ O
Январь 1853	S 29 43 E	S 34 49 E	S 14 27 E	S 1 47 O	S 4 4 E	S 38 58 E	S 73 44 O
Февраль	S 70 55 E	S 73 54 E	S 48 19 E	S 86 55 E	S 47 47 E	S 82 58 E	S 63 3 O
Среднія	S 26 29 E	S 32 23 E	S 16 24 E	S 19 48 O	S 34 59 E	S 40 46 E	S 68 2 O

Мѣсяцы	Барнаулъ.	Богословскъ.	Златоустъ.	Тобольскъ.	Томскъ.	Курганъ.	Ишимъ.
Декаб. 1852	S 26° 21′ O	S 72° 15′ O	S 44° 21′ O	S 35° 35′ O	S 12° 6′ O	S 26° 34′ E	S 15° 24′ O
Январь 1853	S 34 59 O	S 77 51 O	S 77 38 O	S 76 55 O	S 7 45 O	S 43 30 E	S 48 22 O
Февраль	S 39 11 O	S 37 29 O	S 27 41 E	S 16 11 O	S 14 37 O	S 58 42 E	S 36 41 O
Среднія	S 32 32 O	S 64 29 O	S 51 56 O	S 37 18 O	S 11 23 O	S 37 11 E	S 29 55 O

Мѣсяцы	Село Ишакъ.	Калуга.	Нерчинскъ.	Лугань.	Уральскъ.	Волчанскъ.	Тифлисъ.
Декаб. 1852	S 61° 30′ O	N 68° 29′ O	N 88° 12′ O	S 76° 12′ O	N 80° 4′ O	»	N 31° 44′ O
Январь 1853	S 27 6 O	S 15 21 E	N 63 36 O	N 79 9 E	S 67 31 E	S 73° 17′ E	N 30 6 E
Февраль	S 81 33 E	S 30 37 E	N 86 45 O	S 69 39 E	S 34 23 E	S 60 21 E	S 58 35 E
Среднія	S 7 32 E	S 4 57 O	N 68 42 O	S 54 12 E	S 19 14 E	»	N 21 14 E

Мѣсяцы	Баку.	Аральское укр.	Ново-Петр. укр.	Астрахань.	Брестъ-Лит.	Нижне-Чирскъ.
Декаб. 1852	N 46° 31′ O	S 19° 31′ E	S 37° 49′ O	»	S 57° 52′ E	S 86° 15′ O
Январь 1853	N 73 4 E	N 54 15 E	S 32 10 E	E	S 9 57 O	N 59 57 E
Февраль	S 47 47 O	N 59 55 E	S 47 55 E	S 83° 16′ E	S 35 22 O	S 75 20 E
Среднія	N 53 17 O	N 63 21 E	S 40 48 E	»	S 25 0 E	N 86 6 E

Примѣчаніе. Среднія выведены старшимъ наблюдателемъ Главной Физической Обсерваторіи, *Тумашевымъ.*

МАРТЪ 1853.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	601,14	+ 0,60	1,57	0,82	± 0,0	+ 1,8	»	»	»	»	»	»	18	»	»	6	+12,6	—12,6
2	600,14	+ 0,59	1,69	0,90	— 0,7	+ 1,9	0,100	»	»	»	»	»	»	6	4	14	+ 8,8	+ 2,8
3	598,76	+ 1,89	1,94	0,91	+ 1,7	+ 2,8	0,250	»	»	»	»	»	»	17	»	7	+17,0	± 0,0
4	601,00	+ 0,02	1,68	0,92	— 2,2	+ 2,5	»	»	»	»	»	»	17	»	»	7	+11,9	—11,9
5	604,19	— 1,81	1,34	0,87	— 3,1	— 0,7	»	»	»	10	»	»	»	»	»	14	+10,0	± 0,0
6	604,42	— 1,68	1,30	0,83	— 2,8	+ 0,3	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
7	605,92	— 3,94	1,10	0,86	— 6,6	— 1,0	»	»	1	9	3	2	»	»	»	9	—11,8	— 3,4
8	608,59	— 1,54	1,38	0,87	— 2,3	— 0,1	0,225	»	»	»	»	»	20	4	»	»	+18,0	—14,0
9	610,05	+ 0,19	1,56	0,85	— 0,8	+ 1,1	»	»	»	»	»	»	3	5	»	16	+ 7,1	— 2,1
10	610,23	— 1,43	1,36	0,85	— 3,0	+ 1,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
11	604,91	— 0,59	1,47	0,86	— 1,8	+ 0,4	»	»	»	»	»	6	»	»	»	18	± 0,0	— 6,0
12	598,95	— 3,62	1,20	0,88	—12,3	+ 0,4	»	»	4	15	»	»	»	»	1	4	—17,1	+ 3,5
13	600,63	—16,17	0,36	0,89	—19,5	—12,6	»	20	»	»	»	»	»	»	4	»	+ 2,8	+22,8
14	599,95	—14,29	0,47	0,91	—16,8	—12,2	»	24	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+24,0
15	604,62	—14,42	0,44	0,93	—16,2	—12,3	»	15	»	»	»	»	»	»	5	4	+ 3,5	+18,5
16	607,42	—15,94	0,36	0,88	—19,7	—12,0	»	»	»	»	»	»	»	»	10	14	+ 7,0	+ 7,0
17	605,16	—15,27	0,41	0,93	—19,5	—10,6	»	2	»	»	»	»	»	»	5	17	+ 3,5	+ 5,5
18	600,52	—11,97	0,52	0,85	—15,1	— 6,8	»	»	»	»	2	6	»	»	»	16	— 1,4	— 7,4
19	599,78	— 7,51	0,83	0,89	— 9,0	— 4,7	»	3	»	1	18	2	»	»	»	»	—13,6	—11,6
20	607,49	—12,16	0,52	0,85	—16,5	— 6,6	»	»	4	4	»	»	»	»	»	16	— 6,8	+ 2,8
21	608,30	— 7,26	0,79	0,82	— 8,9	— 4,5	»	»	»	»	»	»	6	6	6	6	+14,4	± 0,0
22	601,37	— 6,35	0,87	0,86	— 7,2	— 5,2	0,292	»	»	»	»	»	»	»	24	»	+16,8	+16,8
23	599,18	— 8,06	0,77	0,88	—11,0	— 5,5	»	11	»	»	»	»	»	»	13	»	+ 9,1	+20,1
24	597,53	— 8,64	0,67	0,84	—10,0	— 7,3	0,050	8	»	»	»	»	»	»	14	2	+ 9,8	+17,8
25	589,16	— 8,62	0,78	0,93	— 9,5	— 8,1	»	4	1	4	»	»	»	»	15	»	+ 5,8	+15,2
26	597,50	—11,00	0,58	0,87	—14,5	— 4,8	»	»	»	19	3	»	»	»	»	2	—21,1	— 2,1
27	602,84	— 5,03	1,04	0,89	— 7,7	— 1,5	»	»	»	6	10	»	»	»	»	8	—13,0	— 7,0
28	594,97	— 2,05	1,28	0,84	— 3,2	± 0,0	»	»	»	2	12	7	»	»	»	3	—10,4	—15,4
29	593,31	— 5,40	0,92	0,79	— 9,2	— 0,5	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
30	595,37	— 9,22	0,66	0,83	—13,7	— 3,2	»	»	6	6	»	»	»	»	»	12	—10,2	+ 4,2
31	600,56	— 7,64	0,77	0,82	—11,8	— 3,4	»	»	»	17	»	»	»	»	»	7	—17,0	± 0,0
Средн.	601,74	— 6,40	0,99	0,87	— 8,80	— 3,92	0,917	87	16	117	48	23	88	38	101	226	+ 8,5	+50,7

ЕКАТЕРИНБУРГЪ.

1	588,67	— 2,6	1,25	0,87	— 3,8	— 0,6	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
2	589,64	— 3,5	1,19	0,89	— 4,9	— 1,2	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
3	586,78	— 2,8	1,19	0,84	— 4,0	— 1,6	0,025	6	»	12	6	»	»	»	»	»	—16,2	+ 1,8
4	592,30	— 4,1	1,03	0,82	— 8,3	± 0,0	»	2	»	»	4	3	7	»	2	6	+ 3,5	— 7,3
5	588,15	— 2,2	1,16	0,78	— 4,7	+ 0,5	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
6	586,87	— 1,6	1,09	0,69	— 3,4	+ 0,8	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
7	585,04	— 2,1	1,05	0,69	— 3,1	± 0,0	0,006	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
8	581,96	— 2,3	1,18	0,80	— 3,5	— 0,6	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
9	581,45	— 9,4	0,69	0,85	—14,2	— 1,7	»	»	12	12	»	»	»	»	»	»	—20,4	+ 8,4
10	583,72	—17,6	0,34	0,96	—22,9	—11,6	»	5	3	3	»	»	»	»	»	13	— 5,1	+ 7,1
11	582,04	—20,2	0,27	1,00	—26,0	—14,6	»	»	»	»	»	4	9	»	4	7	+ 9,1	— 7,5
12	576,50	—17,0	0,36	1,00	—18,6	—13,8	0,006	2	11	»	»	»	»	»	11	»	± 0,0	+17,4
13	580,60	—16,0	0,39	0,95	—19,7	—11,1	»	»	16	8	»	»	»	»	»	»	—19,2	+11,2
14	582,46	—16,4	0,37	0,94	—21,2	—11,1	»	»	»	1	»	»	19	»	»	4	+12,3	—13,3
15	577,97	—15,3	0,40	0,94	—18,8	—11,0	»	»	»	6	7	2	8	»	»	1	— 5,3	—12,5
16	580,12	—15,3	0,41	0,93	—18,5	—11,1	»	»	»	21	3	»	»	»	»	»	—23,1	— 2,1
17	584,48	—14,2	0,45	0,93	—17,4	— 8,6	»	»	»	17	»	»	»	»	»	7	—17,0	± 0,0
18	581,62	—11,6	0,59	0,91	—15,7	— 3,8	»	»	»	»	»	3	16	»	»	5	+11,2	—14,2
19	579,02	— 5,0	1,08	0,93	— 6,6	— 1,7	»	»	»	»	»	»	12	»	»	12	+ 8,4	— 8,4
20	574,98	— 6,9	0,93	0,93	—11,2	— 1,0	0,025	»	»	20	»	»	4	»	»	»	—17,2	— 2,8
21	583,65	—10,2	0,65	0,91	—14,4	— 6,1	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
22	590,69	—11,8	0,54	0,87	—18,7	— 5,9	»	»	»	6	»	2	6	»	»	10	— 1,8	— 6,2
23	586,04	— 6,4	0,80	0,78	— 8,8	— 0,6	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
24	581,10	— 2,0	1,20	0,79	— 4,4	+ 2,1	0,013	»	»	10	»	»	14	»	»	»	— 0,2	— 9,8
25	582,67	+ 1,0	1,47	0,75	— 2,3	+ 6,5	»	»	»	6	»	8	3	»	»	7	— 3,9	—10,1
26	579,63	+ 1,9	1,72	0,81	— 0,6	+ 6,3	»	»	»	2	»	»	18	»	»	4	+10,6	—12,6
27	579,31	+ 2,1	1,79	0,83	— 1,5	+ 6,2	0,006	»	4	»	»	»	10	»	»	10	+ 4,2	— 4,2
28	574,91	— 0,1	1,55	0,87	— 1,2	+ 3,1	0,225	»	»	8	»	»	12	»	»	4	+ 0,4	— 8,4
29	575,52	— 4,1	1,02	0,82	— 6,8	— 0,5	»	»	5	19	»	»	»	»	»	»	—22,5	+ 3,5
30	579,80	— 3,8	0,92	0,71	— 7,7	+ 0,7	»	»	»	6	»	9	6	»	»	»	+ 0,3	—15,3
31	578,88	— 3,6	0,89	0,69	— 8,5	+ 0,8	»	»	»	11	»	7	1	»	»	»	— 6,8	—11,2
Средн.	582,47	— 7,20	0,90	0,85	—10,37	— 2,94	0,306	15	51	336	20	38	177	»	17	90	—249,9	—113,3

МАРТЪ 1853.

БАРНАУЛЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	592,57	— 3,93	1,01	0,78	— 5,8	— 1,6	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
2	594,37	— 3,65	1,22	0,93	— 5,6	— 3,0	0,050	»	2	»	22	»	»	»	»	»	—16,8	—14,0
3	595,84	— 9,76	0,73	0,95	—15,0	— 5,0	»	»	»	»	17	»	»	»	»	7	—11,9	—11,9
4	591,15	— 9,71	0,71	0,93	—12,2	— 5,8	0,075	13	»	»	»	»	»	»	11	»	+ 7,7	+20,7
5	600,27	—17,53	0,35	0,98	—24,2	—11,8	»	»	9	»	9	6	»	»	»	»	—12,6	— 6,0
6	594,27	— 9,24	0,74	0,93	—13,6	— 5,5	»	»	»	»	9	15	»	»	»	»	— 6,3	—21,3
7	596,56	—12,02	0,59	0,92	—17,7	— 6,5	0,050	»	»	»	7	»	»	»	17	»	+ 7,0	+ 7,0
8	590,78	— 8,58	0,85	0,93	—16,8	— 2,8	0,050	»	»	»	18	»	»	»	3	3	—10,5	—10,5
9	585,52	— 3,20	1,26	0,92	— 5,4	— 0,9	0,100	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
10	589,33	—13,64	0,50	0,89	—19,0	— 2,8	»	»	»	9	15	»	»	»	»	»	—19,5	—10,5
11	593,96	—23,89	0,19	0,99	—33,8	—16,9	»	»	»	1	14	»	»	»	9	»	— 4,5	— 3,5
12	585,59	—11,41	0,71	0,90	—18,8	+ 2,2	»	»	»	»	»	3	»	»	18	3	+12,6	+ 9,6
13	594,40	— 9,60	0,71	0,86	—13,2	+ 2,0	»	»	»	»	19	5	»	»	»	»	—13,3	—18,3
14	600,28	—17,08	0,39	0,96	—24,6	— 9,4	»	3	»	»	15	2	»	»	2	2	— 9,1	— 8,1
15	595,77	—10,77	0,59	0,87	—14,6	— 4,5	»	8	»	»	»	»	»	»	6	10	+ 4,2	+12,2
16	591,52	— 5,12	0,98	0,81	— 9,6	+ 0,5	»	»	»	6	3	»	»	»	4	11	— 5,3	+ 0,7
17	596,79	— 7,04	0,86	0,94	—11,0	— 2,2	»	3	13	8	»	»	»	»	»	»	—17,1	+12,1
18	603,71	—12,50	0,54	0,93	—15,3	— 7,3	0,050	»	»	4	4	3	3	»	»	10	— 4,7	— 7,9
19	598,07	— 3,26	1,25	0,89	— 9,3	+ 1,4	0,025	»	»	»	17	»	7	»	»	»	— 7,0	—16,8
20	590,06	— 1,21	1,52	0,90	— 7,0	+ 4,2	»	»	»	»	12	11	1	»	»	»	— 7,7	—20,1
21	588,61	— 5,70	0,98	0,88	—10,0	+ 2,9	»	»	»	»	21	3	»	»	»	»	—14,7	—17,7
22	596,99	—11,50	0,57	0,90	—15,2	— 6,5	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
23	604,76	—16,23	0,38	0,94	—22,0	—10,6	»	»	»	»	20	»	»	»	4	»	—11,2	—11,2
24	601,64	—14,53	0,40	0,86	—19,2	— 7,7	»	»	»	»	»	»	»	»	21	3	+14,7	+14,7
25	593,25	— 6,58	0,76	0,71	—10,0	— 0,6	»	»	»	»	»	»	»	»	24	»	+16,8	+16,8
26	597,00	— 5,85	0,86	0,83	—10,2	— 1,7	»	»	»	»	18	»	4	»	»	2	— 9,8	—15,4
27	596,12	— 7,65	0,82	0,85	—14,5	+ 1,0	»	7	»	»	»	3	»	»	»	14	± 0,0	+ 4,0
28	590,52	— 1,83	1,18	0,74	— 6,4	+ 3,6	»	6	»	»	»	»	»	»	12	6	+ 8,4	+14,4
29	590,23	— 0,34	1,40	0,79	— 5,4	+ 3,2	»	»	»	»	20	»	»	»	1	3	—13,3	—13,3
30	595,58	— 4,77	0,98	0,82	— 8,2	— 1,3	»	1	»	7	15	»	»	»	»	1	—17,5	— 9,5
31	598,10	— 5,52	0,96	0,85	— 9,5	+ 0,5	»	»	»	2	4	»	»	»	11	7	+ 2,9	+ 4,9
Средн.	594,63	— 9,15	0,81	0,88	—13,65	— 3,00	0,400	41	24	37	351	51	15	»	143	82	—188,9	—149,3

НЕРЧИНСКЪ.

1	554,81	—21,8	0,14	0,55	—26,4	—18,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
2	555,10	—26,0	0,12	0,67	—30,3	—21,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
3	558,84	—24,2	0,15	0,59	—28,2	—17,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
4	558,53	—18,2	0,28	0,64	—23,8	—10,4	0,012	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
5	560,27	—14,3	0,38	0,77	—18,5	—11,2	0,006	»	»	»	»	»	»	»	1	23	+ 0,7	+ 0,7
6	558,66	—17,5	0,27	0,69	—22,2	—12,7	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
7	554,79	—16,0	0,33	0,68	—20,3	— 9,2	0,012	»	»	2	»	»	»	»	»	22	— 2,0	± 0,0
8	553,80	—16,5	0,31	0,74	—20,6	—12,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
9	554,32	—17,8	0,25	0,67	—21,5	—13,0	»	»	»	1	»	»	»	»	»	23	— 1,0	± 0,0
10	557,14	—20,1	0,19	0,67	—24,4	—15,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
11	558,46	—20,7	0,18	0,59	—25,4	—14,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
12	554,97	—13,6	0,49	0,75	—19,9	— 5,5	0,050	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
13	558,24	— 9,7	0,62	0,83	—11,7	— 6,5	»	»	23	»	»	»	»	»	»	1	—16,1	+16,1
14	563,89	—10,4	0,52	0,71	—14,0	— 5,7	»	»	14	»	»	»	»	»	»	10	— 9,8	+ 9,8
15	564,03	—10,1	0,51	0,70	—13,0	— 7,2	»	»	8	»	»	»	»	»	2	14	— 4,2	+ 7,0
16	559,26	— 9,5	0,59	0,75	—14,9	— 3,8	»	3	4	»	»	»	»	»	1	16	— 2,1	+ 6,5
17	561,96	— 8,9	0,53	0,63	—12,0	— 4,8	»	»	5	8	»	»	»	»	»	11	—11,5	+ 3,5
18	560,30	—11,0	0,53	0,72	—16,0	— 5,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
19	558,22	— 5,1	0,98	0,82	— 8,0	+ 0,6	0,112	4	»	»	»	»	»	3	1	16	+ 3,7	+ 4,7
20	559,69	—10,0	0,59	0,79	—14,1	— 6,1	»	»	1	»	»	»	»	»	»	23	— 0,7	+ 0,7
21	557,19	—14,0	0,40	0,75	—19,6	—10,4	»	1	»	»	»	1	2	»	1	19	+ 2,1	— 0,7
22	546,99	+ 7,7	0,75	0,78	—13,0	— 1,1	»	»	»	3	3	3	1	1	»	13	— 3,4	— 5,8
23	548,63	— 9,1	0,50	0,63	—11,0	— 7,2	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
24	560,01	—13,2	0,32	0,57	—17,0	— 9,2	»	»	»	20	4	»	»	»	»	»	—22,8	— 2,8
25	564,22	—15,7	0,37	0,60	—21,4	—10,4	»	1	»	2	7	»	»	»	3	11	— 4,8	— 1,8
26	565,38	—17,7	0,22	0,59	—23,7	—13,1	»	1	3	1	»	»	»	»	»	19	— 3,1	+ 3,1
27	561,78	—13,6	0,39	0,62	—20,1	— 5,2	»	»	1	»	1	»	»	»	»	22	— 1,4	± 0,0
28	556,16	— 9,3	0,71	0,81	—17,0	— 2,8	0,024	»	»	3	»	3	»	»	»	18	— 3,0	— 3,0
29	551,04	— 6,4	0,80	0,79	— 7,9	— 3,5	0,012	3	12	»	»	»	»	2	»	7	— 6,4	+11,4
30	559,41	— 9,6	0,53	0,70	—14,0	— 6,6	»	1	17	»	»	»	»	»	»	6	—11,9	+12,9
31	560,42	—14,8	0,33	0,67	—20,6	— 9,6	»	2	»	»	»	»	»	»	4	18	+ 2,8	+ 4,8
Средн.	557,95	—14,0	0,43	0,69	—18,4	— 9,0	0,228	16	88	64	15	7	3	6	13	532	— 2,9	+67,1

МАРТЪ 1853.

ТИФЛИСЪ.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	577,06	+ 7,28	2,29	0,69	+ 2,1	+11,8	»	6	3	»	»	»	8	2	»	5	+ 5,5	+ 2,5
2	576,96	+ 8,46	2,54	0,71	+ 4,6	+13,5	»	»	»	»	»	»	9	15	»	»	+21,4	— 6,4
3	576,48	+ 7,43	2,59	0,77	+ 4,8	+10.3	»	»	»	»	»	1	13	10	»	»	+19,2	—10,2
4	576,31	+ 8,44	2,62	0,71	+ 5,5	+ 9,5	»	»	»	»	»	3	11	10	»	»	+17,8	—10,8
5	576,76	+ 7,79	2,32	0,67	+ 2,9	+10,5	»	4	2	»	»	2	6	8	»	2	+10,8	— 0,8
6	572,90	+ 6,57	2,15	0,69	+ 0,7	+13,0	»	»	3	»	1	»	7	11	2	»	+14,5	— 2,1
7	570,86	+ 7,86	2,40	0,69	+ 4,8	+11,2	»	»	»	»	»	2	11	11	»	»	+18,8	— 9,8
8	569,23	+ 6,79	2,18	0,68	+ 1,5	+ 9,0	»	4	»	»	»	2	9	9	»	»	+15,4	— 4,4
9	565,06	+ 6,47	2,20	0,71	+ 3,4	+11,1	0,099	2	6	1	1	2	7	4	»	1	+ 3,0	— 1,4
10	565,00	+ 4,69	2,10	0,78	+ 2,6	+ 4,0	0,365	5	19	»	»	»	»	»	»	»	—13,4	+18,4
11	566,13	+ 5,93	1,71	0,56	+ 3,5	+11,8	»	4	20	»	»	»	»	»	»	»	—14,1	+18,1
12	568,89	+ 3,00	1,40	0,60	— 1,4	+ 4,0	»	8	16	»	»	»	»	»	»	»	—11,3	+19,3
13	569,49	+ 1,40	1,63	0,80	— 0,7	+ 2,0	0,018	»	2	1	»	1	11	9	»	»	+14,4	— 7,4
14	570,12	+ 1,86	1,30	0,62	— 2,7	+ 3,4	»	3	20	1	»	»	»	»	»	»	—15,1	+17,1
15	570,03	+ 3,90	1,29	0,52	— 1,4	+ 6,0	»	»	14	2	»	2	4	2	»	»	— 7,1	+ 5,1
16	574,54	+ 5,93	1,70	0,60	+ 1,2	+ 8,5	»	1	12	1	1	4	3	2	»	»	— 6,1	+ 2,7
17	575,41	+ 4,70	1,83	0,68	— 1,2	+ 7,5	»	»	13	»	»	5	4	2	»	»	— 4,4	+ 1,4
18	571,78	+ 6,98	1,52	0,48	+ 1,1	+10,0	»	»	15	»	1	1	5	2	»	»	— 5,8	+ 5,4
19	570,39	+10,19	1,64	0,41	+ 2,8	+ 9,0	»	3	16	3	1	1	»	»	»	»	—15,0	+12,6
20	570,73	+10,38	1,97	0,46	+ 6,3		»	»	»	»	»	2	11	5	»	6	+12,8	— 9,8
21	568,78	+ 9,93	2,41	0,59	+ 4,7		0,005	1	10	1	»	5	4	»	»	3	— 5,2	+ 0,2
22	567,92	+11,47	2,59	0,56	+ 6,6		»	3	15	3	1	2	»	»	»	»	—14,3	+10,9
23	570,35	+10,52	2,20	0,51	+ 4,4		»	2	18	4	»	»	»	»	»	»	—16,7	+14,7
24	569,14	+12,27	2,21	0,46	+ 4,8		»	5	6	1	2	1	7	»	»	2	— 1,7	+ 1,9
25	566,99	+12,85	2,79	0,57	+ 5,8		0,268	9	7	2	2	1	2	»	»	1	— 6,9	+10,1
26	569,57	+ 8,16	2,09	0,56	+ 3,8		»	1	21	»	1	»	1	»	»	»	—14,8	+14,4
27	573,03	+ 5,73	1,44	0,49	+ 2,4		»	»	24	»	»	»	»	»	»	»	—17,0	+17,0
28	572,89	+ 6,54	1,62	0,53	+ 3,0		»	3	4	»	»	2	14	1	»	»	+ 8,1	— 6,1
29	565,70	+ 8,04	1,96	0,54	+ 5,2		»	3	6	1	1	2	6	»	3	2	+ 0,4	+ 2,4
30	566,34	+ 6,19	1,66	0,53	+ 3,7		»	1	23	»	»	»	»	»	»	»	—16,3	+17,3
31	572,21	+ 4,59	1,48	0,55	+ 2,2		»	4	20	»	»	»	»	»	»	»	—14,1	+18,1
Средн.	570,87	+ 7,17	1,99	0,60	+ 2,81		0,746	72	315	21	12	41	153	103	5	22	—37,2	+140,4

БОГОСЛОВСКЪ.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	590,30	— 2,2	1,12	0,75	— 3,5	»	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	— 6,3	— 6,3
2	594,29	— 2,0	1,25	0,82	— 5,0	»	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	— 6,3	— 6,3
3	592,11	— 1,4	1,39	0,87	— 4,0	»	0,038	»	»	»	»	7	»	»	»	2	± 0,0	— 7,0
4	597,09	— 7,8	0,80	0,86	— 4,8	»	»	2	2	»	»	»	»	»	»	5	— 1,4	+ 3,4
5	593,31	— 2,8	1,11	0,78	—13,6	»	»	»	»	»	6	3	»	»	»	»	— 4,2	— 7,2
6	590,63	— 2,4	1,12	0,76	— 7,5	»	»	»	»	2	7	»	»	»	»	»	— 6,9	— 4,9
7	592,21	— 0,5	1,38	0,81	— 2,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	7	— 1,4	— 1,4
8	587,30	— 2,1	1,26	0,84	— 3,0	»	0,025	»	»	»	9	»	»	»	»	»	— 6,3	— 6,3
9	586,75	— 6,8	0,89	0,83	— 5,0	»	»	»	3	2	4	»	»	»	»	»	— 6,9	— 0,7
10	591,44	—20,5	0,25	0,97	—21,1	»	»	»	2	7	»	»	»	»	»	»	— 8,4	+ 1,4
11	592,11	—22,1	0,27	0,95	—33,5	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	7	— 2,0	± 0,0
12	589,50	—21,2	0,27	0,99	—29,7	»	0,013	6	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 6,7
13	586,54	—17,4	0,35	0,98	—22,0	»	»	6	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 8,1
14	589,49	—17,9	0,38	0,96	—23,5	»	»	»	»	4	»	»	»	»	»	5	— 4,0	± 0,0
15	586,70	—17,5	0,41	0,94	—30,0	»	»	»	»	»	»	»	»	6	»	3	+ 6,0	± 0,0
16	583,10	—18,1	0,34	0,97	—24,3	»	0,008	»	»	3	6	»	»	»	»	»	— 7,2	— 4,2
17	585,15	—16,0	0,36	0,89	—23,5	»	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	— 6,3	— 6,3
18	590,56	—15,5	0,39	0,89	—17,5	»	»	»	»	3	4	»	»	»	»	2	— 5,8	— 2,8
19	586,60	—18,7	0,36	0,99	—26,2	»	0,007	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
20	582,49	—10,0	0,71	0,92	—23,8	»	0,225	»	3	»	»	»	»	1	2	3	+ 0,3	+ 3,5
21	583,32	—10,2	0,64	0,90	—14,5	»	0,025	»	»	1	8	»	»	»	»	»	— 6,6	— 5,6
22	593,50	—13,7	0,47	0,90	—16,2	»	»	»	»	»	8	»	»	»	»	1	— 5,6	— 5,6
23	596,37	—12,7	0,57	0,90	—24,4	»	»	»	4	»	»	»	»	»	1	4	— 2,1	+ 3,5
24	588,85	— 6,8	0,89	0,91	—10,6	»	0,050	»	»	»	»	»	»	3	»	6	+ 3,0	± 0,0
25	587,48	— 2,7	1,31	0,91	— 7,8	»	0,075	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
26	583,97	+ 2,6	1,74	0,76	— 1,6	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
27	584,29	+ 1,0	1,58	0,80	+ 0,2	»	»	»	»	»	1	3	»	»	»	5	— 0,7	— 3,7
28	584,12	— 1,6	1,49	0,92	— 6,4	»	0,475	»	»	»	»	»	»	»	4	5	+ 2,8	+ 2,8
29	579,59	— 3,1	1,28	0,92	— 4,0	»	0,250	»	3	»	3	»	»	»	»	3	— 4,2	± 0,0
30	583,26	— 4,5	0,96	0,77	— 6,4	»	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	— 6,3	— 6,3
31	580,52	— 4,3	1,12	0,90	— 8,0	»	0,125	»	»	»	»	4	»	»	5	»	+ 3,5	— 0,5
Средн.	588,14	— 9,0	0,85	0,88	—13,7	»	1,316	14	21	24	94	17	9	10	12	78	—79,8	—52,0

МАРТЪ 1853.

ЗЛАТОУСТЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	575,07	— 4,4	1,04	0,84	— 8,0	»	0,006	»	6	3	»	»	»	»	»	»	— 7,2	+ 4,2
2	577,86	— 4,3	1,04	0,84	— 7,1	»	»	»	»	6	»	»	»	»	»	3	— 6,0	± 0,0
3	576,67	— 4,5	1,09	0,85	— 5,0	»	»	»	2	7	»	»	»	»	»	»	— 8,4	+ 1,4
4	576,14	— 4,3	1,05	0,84	— 5,4	»	0,025	»	2	5	»	»	»	»	»	2	— 6,4	+ 1,4
5	579,60	— 3,1	1,09	0,79	— 8,8	»	»	»	»	7	»	»	»	»	»	2	— 0,7	± 0,0
6	576,60	— 0,7	1,16	0,69	— 4,3	»	»	»	5	4	»	»	»	»	»	»	— 7,5	+ 3,5
7	575,50	— 0,5	1,22	0,71	— 3,7	»	»	»	6	3	»	»	»	»	»	»	— 7,2	+ 4,2
8	571,82	— 0,1	1,11	0,62	— 1,3	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
9	570,10	— 3,9	1,08	0,84	— 5,3	»	0,006	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
10	569,73	—12,7	0,49	0,87	—11,2	»	0,013	»	7	2	»	»	»	»	»	»	— 6,9	+ 4,9
11	569,12	—18,8	0,29	0,90	—22,8	»	»	»	»	»	»	»	5	3	»	1	+ 7,5	— 3,5
12	565,23	—18,3	0,29	0,91	—19,6	»	0,056	»	»	»	»	»	5	1	2	1	+ 5,9	— 2,1
13	564,60	—18,5	0,28	0,92	—22,0	»	0,006	»	2	7	»	»	»	»	»	»	— 8,4	+ 1,4
14	571,11	—17,4	0,34	0,89	—21,6	»	»	»	4	»	»	»	3	»	»	2	+ 2,1	+ 0,7
15	565,95	—17,5	0,33	0,90	—21,0	»	»	»	»	»	»	»	7	2	»	»	+ 6,9	— 4,9
16	565,99	—18,2	0,34	0,92	—25,7	»	0,013	»	»	4	1	1	»	2	»	1	— 1,7	— 1,7
17	570,50	—14,4	0,45	0,92	—19,0	»	»	1	2	6	»	»	»	»	»	»	— 7,4	+ 2,4
18	573,22	—13,1	0,51	0,89	—18,3	»	0,006	»	3	»	»	»	4	»	1	1	+ 1,4	± 0,0
19	566,53	— 2,8	1,38	0,86	—14,0	»	0,063	»	»	2	4	»	2	»	»	1	— 3,4	— 4,2
20	563,18	— 1,6	1,53	0,90	— 0,2	»	0,081	»	»	2	3	»	2	»	»	2	— 2,7	— 3,5
21	568,19	— 8,3	0,76	0,87	—12,0	»	0,075	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
22	575,56	—11,2	0,58	0,89	—13,3	»	»	»	»	7	»	»	»	»	»	2	— 7,0	± 0,0
23	575,87	— 8,7	0,73	0,87	—14,4	»	»	»	»	»	»	1	8	»	»	»	+ 5,6	— 6,6
24	570,46	— 3,4	1,20	0,84	— 8,7	»	0,013	»	»	»	»	»	6	»	»	3	+ 4,2	— 4,2
25	569,92	— 1,4	1,32	0,82	— 5,0	»	»	»	»	6	»	»	»	»	»	3	— 6,0	± 0,0
26	569,48	— 1,1	1,28	0,76	— 5,9	»	»	»	»	»	»	»	7	1	1	»	+ 6,6	— 4,2
27	568,39	+ 1,4	1,62	0,80	— 2,7	»	»	»	»	»	1	1	5	»	»	2	+ 2,8	— 5,2
28	564,84	+ 0,2	1,60	0,86	— 2,0	»	0,006	»	»	»	»	»	6	»	»	3	+ 4,2	— 4,2
29	562,35	— 2,7	1,33	0,91	— 1,7	»	0,113	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
30	568,94	— 5,5	0,94	0,84	— 8,1	»	0,006	»	2	4	»	»	1	»	»	2	— 3,3	+ 0,7
31	566,74	— 3,3	1,16	0,84	— 9,3	»	0,019	»	3	»	1	»	4	»	»	1	± 0,0	— 0,7
Средн.	570,49	— 7,2	0,92	0,84	—10,6	»	0,507	1	44	111	10	3	65	9	4	32	—91,5	—20,9

ЛУГАНЬ.

1	602,55	+ 3,33	2,15	0,88	— 1,0	»	»	»	»	»	»	»	»	7	»	2	+ 7,0	± 0,0
2	602,58	+ 1,83	1,88	0,89	+ 0,4	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
3	602,33	+ 1,60	1,82	0,87	— 0,6	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
4	599,88	+ 2,23	1,82	0,83	± 0,0	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
5	598,70	+ 2,87	2,11	0,91	+ 0,7	»	0,038	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
6	596,47	+ 3,03	2,14	0,91	+ 1,1	»	0,075	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
7	596,08	+ 3,47	2,19	0,90	+ 0,6	»	0,025	»	»	»	»	»	»	7	1	1	+ 7,7	+ 0,7
8	595,99	+ 3,50	2,74	0,85	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
9	594,49	+ 2,00	1,86	0,85	— 0,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
10	595,62	+ 0,93	1,62	0,82	— 1,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
11	598,62	— 2,67	1,21	0,83	— 2,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
12	600,37	— 5,97	0,91	0,83	— 9,1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
13	595,76	— 2,23	1,26	0,83	— 8,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	6	— 2,1	— 2,1
14	590,93	— 2,07	1,28	0,79	— 4,0	»	0,013	3	»	»	6	»	»	»	»	»	— 4,2	— 1,2
15	595,19	— 5,43	0,84	0,83	—10,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
16	599,77	— 4,67	0,93	0,74	—11,0	»	»	1	»	»	»	1	2	3	2	»	+ 5,8	± 0,0
17	593,83	+ 3,03	1,83	0,74	— 4,0	»	»	»	»	»	»	4	2	1	2	»	+ 3,8	— 4,0
18	590,78	+ 8,37	2,77	0,75	+ 4,5	»	»	»	»	»	3	5	»	»	»	1	— 2,1	— 7,1
19	594,76	+ 4,10	2,19	0,85	+ 1,5	»	»	»	»	5	1	»	»	»	»	3	— 5,7	— 0,7
20	597,87	+ 1,23	1,51	0,76	± 0,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	1	+ 5,6	+ 5,6
21	594,70	+ 2,27	1,86	0,83	— 2,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
22	590,31	+ 4,60	2,34	0,86	± 0,0	»	0,275	»	»	»	»	5	2	»	2	»	+ 2,8	— 5,0
23	592,23	+ 6,43	2,52	0,82	+ 2,5	»	0,006	»	»	»	»	8	»	»	»	1	± 0,0	— 8,0
24	590,15	+ 8,10	2,92	0,73	+ 1,5	»	0,050	»	»	»	»	»	»	6	»	3	+ 6,1	± 0,0
25	589,17	+ 8,27	2,80	0,78	+ 6,2	»	0,138	»	»	»	1	8	»	»	»	»	— 0,7	— 8,7
26	592,63	+ 4,57	2,18	0,79	+ 1,5	»	»	»	3	1	»	»	»	»	»	5	— 3,1	+ 2,1
27	599,13	+ 0,83	1,48	0,77	— 1,0	»	»	»	3	6	»	»	»	»	»	»	— 7,8	+ 2,1
28	600,57	— 1,30	1,32	0,82	— 4,2	»	»	2	»	1	1	»	»	»	»	5	— 1,7	+ 1,3
29	595,56	— 1,40	1,08	0,68	— 4,6	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
30	595,39	— 0,13	1,09	0,63	— 3,8	»	»	4	5	»	»	»	»	»	»	»	— 3,5	+ 7,5
31	598,56	+ 0,60	1,23	0,67	— 4,4	»	»	»	1	»	6	2	»	»	»	»	— 4,9	— 5,5
Средн.	596,16	+ 1,66	1,77	0,81	— 1,64	»	0,620	10	12	13	21	33	6	78	60	46	+ 88,1	+ 8,5

МАРТЪ 1853.

НОВО-ПЕТРОВСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.

Число.	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	607,30	+ 1,07	1,70	0,86	— 0,4	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
2	607,81	+ 2,10	1,77	0,81	— 1,9	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
3	607,92	+ 3,53	1,73	0,68	+ 2,1	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
4	607,41	+ 5,37	1,80	0,62	+ 0,9	»	»	»	2	2	»	3	2	»	»	»	— 2,0	— 3,0
5	607,46	+ 5,87	1,85	0,64	+ 0,9	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
6	604,53	+ 4,53	1,37	0,53	+ 0,9	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
7	602,43	+ 4,50	0,93	0,36	+ 1,1	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
8	602,39	+ 4,33	1,39	0,52	+ 0,1	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
9	599,50	+ 5,33	1,61	0,53	+ 1,1	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
10	594,48	+ 6,70	1,73	0,54	+ 1,4	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
11	592,35	+ 1,20	1,70	0,80	+ 0,1	»	»	»	4	4	1	»	»	»	»	»	— 7,5	+ 2,1
12	600,40	— 4,77	0,83	0,70	— 4,1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
13	603,78	— 5,07	0,84	0,69	— 8,1	»	»	2	»	»	»	7	»	»	»	»	± 0,0	— 5,0
14	602,15	— 3,10	1,05	0,69	— 0,6	»	»	»	4	»	1	1	3	»	»	»	— 1,4	— 1,0
15	601,61	— 1,27	1,35	0,72	— 0,9	»	»	1	»	»	»	2	6	»	»	»	+ 4,2	— 5,2
16	603,61	+ 2,10	1,72	0,78	+ 1,9	»	»	7	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	+ 5,6
17	606,09	+ 3,13	1,70	0,70	+ 2,1	»	»	»	»	»	»	»	7	2	»	»	+ 6,9	— 4,9
18	601,78	+ 5,93	1,09	0,69	+ 3,1	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
19	599,18	+ 6,60	2,50	0,78	+ 3,9	»	»	»	3	»	»	»	6	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
20	601,42	+ 4,27	2,18	0,83	+ 2,2	»	»	3	»	4	»	»	»	»	2	»	— 2,6	+ 4,4
21	600,55	+ 6,63	2,28	0,72	+ 1,9	»	»	»	»	»	»	2	3	4	»	»	+ 6,1	— 4,1
22	597,78	+ 8,93	2,04	0,54	+ 8,1	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
23	598,04	+ 6,93	2,50	0,75	+ 2,2	»	»	»	4	2	»	»	3	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
24	599,45	+10,30	2,67	0,63	+ 4,1	»	»	3	»	»	»	»	»	3	3	»	+ 5,1	+ 5,1
25	597,58	+10.67	2,98	0,68	+ 5,3	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
26	596,31	+ 6,57	2,51	0,79	+ 5,1	»	»	»	3	2	»	1	»	»	3	»	— 2,0	+ 3,2
27	600,06	+ 5,30	2,12	0,75	+ 4,9	»	»	5	»	4	»	»	»	»	»	»	— 4,0	+ 5,0
28	604,75	+ 0,77	1,41	0,77	+ 1,2	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 9,0
29	598,98	+ 4,00	1,87	0,68	+ 2,3	»	»	»	»	»	»	1	8	»	»	»	+ 5,6	— 6,6
30	592,73	+ 7,47	2,20	0,65	+ 4,1	»	»	»	3	»	»	»	6	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
31	599,79	+ 3,47	1,73	0,69	+ 2,6	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
Средн.	601,28	+ 3,75	1,78	0.68	+ 1,54	»	»	30	23	27	2	17	127	36	17	»	+92,3	—49,3

АРАЛЬСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.

Число.	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	596,71	— 7,17	0,82	0,83	—10,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	8	+ 0,7	+ 0,7
2	599,07	— 6,87	0,87	0,86	—11,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	5	3	+ 4,5	+ 3,5
3	600,10	— 7,50	0,77	0,83	— 6,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
4	599,03	— 6,27	0,98	0,86	—13,0	»	»	»	2	3	»	»	»	»	2	2	— 3,0	+ 2,8
5	602,74	— 7,57	0,78	0,83	— 8,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
6	605,08	— 8,60	0,68	0,80	—11,0	»	»	»	»	»	»	»	4	4	1	»	+ 7,5	— 2,1
7	601,40	— 8,10	0,76	0,82	—11,5	»	»	»	»	»	»	»	»	6	3	»	+ 8,1	+ 2,1
8	599,48	— 6,27	0,91	0,86	—10,0	»	»	»	»	»	»	»	»	4	5	»	+ 7,5	+ 3,5
9	596,77	— 6,40	0,91	0,85	—10,0	»	»	»	»	»	»	»	3	6	»	»	+ 8,1	— 2,1
10	590,77	— 4,63	1,10	0,90	— 8,0	»	»	»	»	»	»	»	1	8	»	»	+ 8,7	— 0,7
11	584,04	— 3,40	1,22	0,88	— 6,2	»	»	»	»	»	»	»	8	1	»	»	+ 6,6	— 5,6
12	580,54	— 4,93	1,06	0,86	— 4,0	»	»	2	5	1	»	»	1	»	»	»	— 3,8	+ 4,8
13	592,92	—13,00	0,41	0,73	—16,0	»	»	»	8	»	»	»	»	1	»	»	— 4,6	+ 5,6
14	594,17	—11,33	0,53	0,78	—15,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	6	»	+ 7,2	+ 4,2
15	591,99	— 8,27	0,73	0,82	—10,0	»	»	5	»	»	»	»	»	»	4	»	+ 2,8	+ 7,8
16	593,36	— 7,40	0,84	0,84	—13,0	»	»	5	»	»	»	»	»	»	2	2	+ 1,4	+ 6,4
17	597,21	— 3,60	1,18	0,89	— 5,3	»	»	1	»	»	»	»	»	»	6	2	+ 4,2	+ 5,2
18	600,07	— 2,27	1,35	0,90	— 5,0	»	»	1	»	»	»	»	5	2	»	1	+ 5,5	— 2,5
19	598,03	— 0,77	1,55	0,89	— 3,7	»	»	»	»	»	»	»	5	4	»	»	+ 7,5	— 3,5
20	590,74	+ 0,60	1,73	0,91	— 1,0	»	»	3	»	»	»	»	4	»	2	»	+ 4,2	+ 1,6
21	591,48	— 1,73	1,40	0,90	— 3,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	7	»	+ 4,9	+ 6,9
22	594,83	— 1,23	1,47	0,89	— 4,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
23	593,91	— 0,37	1,78	0,92	— 4,0	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
24	591,24	+ 1,80	0,97	0,92	± 0,0	»	»	»	»	»	»	»	»	4	5	»	+ 7,5	+ 3,5
25	591,83	+ 1,03	1,50	0,92	— 0,6	»	»	6	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 8,1
26	592,71	+ 1,20	2,25	0,92	— 1,0	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
27	590,13	+ 4,57	2,57	0.93	— 0,2	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
28	597,77	+ 3,37	2,24	0,91	± 0,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	6	»	+ 7,2	+ 4,2
29	591,34	+ 0,60	1,72	0,89	± 0,0	»	»	»	3	3	»	»	»	»	1	2	— 4,4	+ 2,8
30	593,37	+ 1,73	1,96	0,90	— 2,0	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
31	588,10	+ 6,17	2,97	0,92	— 0,1	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
Средн.	596,45	+ 3,48	1,29	0,87	— 6,23	»	»	25	18	7	»	»	40	83	86	20	+151,6	+69,8

МАРТЪ 1853.

КРОНШТАДТЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	*A.*	*B.*
1	»	— 1,6	1,50	0,96	— 2,0	»	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
2	»	— 1,1	1,60	0,97	— 4,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
3	»	+ 0,8	1,90	0,97	— 1,0	»	0,20	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
4	»	+ 1,0	1,94	0,99	± 0,0	»	»	»	»	1	»	»	»	»	1	1	— 0,3	+ 0,7
5	»	— 2,3	1,41	0,95	— 3,0	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
6	»	— 2,6	1,33	0,93	— 3,5	»	»	»	»	1	»	»	»	2	»	»	+ 1,0	± 0,0
7	»	— 4,4	1,99	0,96	— 6,5	»	»	»	»	2	»	»	1	»	»	»	— 1,3	— 0,7
8	»	— 2,7	1,38	0,97	— 4,2	»	»	1	»	»	»	»	1	»	»	1	+ 0,7	+ 0,3
9	»	— 1,9	1,54	1,00	— 3,2	»	0,16	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
10	»	— 0,7	1,70	0,99	— 1,7	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
11	»	— 1,2	1,62	0,97	— 3,0	»	0,14	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
12	»	— 2,1	1,51	1,00	— 3,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
13	»	—12,4	0,63	1,00	—17,5	»	0,04	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
14	»	—16,2	0,41	1,00	—20,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
15	»	—16,2	0,40	1,00	—18,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
16	»	—15,2	0,45	1,00	—17,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
17	»	—17,2	0,39	1,00	—22,5	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
18	»	—15,8	0,42	1,00	—19,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
19	»	— 9,0	0,83	1,00	—14,5	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
20	»	—10,7	0,68	1,00	—13,5	»	0,02	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
21	»	—10,9	0,69	1,00	—15,2	»	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
22	»	— 7,7	0,90	1,00	—10,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
23	»	— 7,1	0,95	1,00	— 8,2	»	0,04	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
24	»	— 9,6	0,76	1,00	—10,7	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	»	± 0,0	+ 2,4
25	»	— 9,5	0,76	1,00	—11,0	»	0,05	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
26	»	—11,9	0,61	1,00	—14,0	»	0,01	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
27	»	— 7,2	1,03	1,00	—16,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
28	»	— 4,2	1,26	1,00	— 7,5	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
29	»	— 3,9	1,25	0,96	— 7,5	»	0,06	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
30	»	— 8,8	0,78	0,95	—11,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
31	»	—11,0	0,67	0,98	—15,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
Средн.	»	— 7,20	1,05	0,99	— 9,84	»	0,72	9	7	26	5	1	6	9	11	19	—13,5	+12,9

СВЕАБОРГЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	*A.*	*B.*
1	»	— 3,2	1,27	0,92	— 5,2	»	»	1	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	+ 1,0
2	»	— 4,8	1,09	0,91	— 6,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
3	»	— 0,4	1,70	0,97	— 3,4	»	0,35	»	»	»	»	1	»	2	»	»	+ 2,0	— 1,0
4	»	— 1,4	1,51	0,94	— 4,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
5	»	— 2,9	1,29	0,91	— 5,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
6	»	— 2,0	1,44	0,95	— 3,3	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
7	»	— 6,8	»	»	—10,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
8	»	— 1,8	1,51	0,97	— 4,9	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
9	»	— 1,3	1,47	0,91	— 2,5	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
10	»	— 1,9	1,39	0,91	— 4,0	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
11	»	— 0,6	1,61	0,95	— 2,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
12	»	+ 1,5	1,81	0,88	— 0,1	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
13	»	— 9,0	»	»	—16,5	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
14	»	—14,9	»	»	—19,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
15	»	—14,6	»	»	—19,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
16	»	—13,3	»	»	—18,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
17	»	—14,2	»	»	—20,5	»	»	»	»	1	»	1	»	»	1	»	— 0,3	— 0,3
18	»	—14,7	»	»	—22,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
19	»	— 6,5	»	»	—12,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
20	»	— 9,8	»	»	—13,5	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
21	»	—11,1	»	»	—14,9	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
22	»	— 7,0	0,88	0,89	—10,2	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
23	»	— 6,5	0,92	0,90	— 8,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
24	»	— 9,7	»	»	—15,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
25	»	—11,5	»	»	—15,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
26	»	— 8,5	»	»	—15,0	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
27	»	— 5,5	»	»	— 9,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
28	»	— 3,4	1,27	0,94	— 5,7	»	0,15	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
29	»	— 0,9	1,20	0,91	— 2,6	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
30	»	— 3,4	1,27	0,92	— 7,5	»	»	1	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	+ 1,0
31	»	— 4,6	»	»	—10,0	»	0,05	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
Средн.	»	— 6,28	»	»	— 9,88	»	0,55	7	13	14	8	12	2	15	16	6	— 1,1	+ 8,3

МАРТЪ 1853.

ТОМСКЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
								Вѣтры.										
1	593,30	— 7,2	»	»	— 8,2	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
2	595,60	— 4,8	»	»	— 8,4	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	»	— 1,7	— 0,7
3	599,75	—14,3	»	»	—13,8	»	»	1	»	»	1	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 0,3
4	601,70	—19,4	»	»	—24,0	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
5	603,58	—19,3	»	»	—22,0	»	»	1	»	»	1	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 0,3
6	600,10	—13,9	»	»	—18,7	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
7	599,53	—14,2	»	»	—12,3	»	»	1	»	»	1	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 0,3
8	604,73	—23,9	»	»	—28,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
9	590,22	—12,6	»	»	—20,8	»	»	»	1	»	»	»	1	»	»	»	± 0,0	± 0,0
10	586,42	— 8,5	»	»	—13,5	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 1,4
11	593,71	—16,2	»	»	—21,0	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
12	599,66	—21,5	»	»	—23,0	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 1,4
13	592,86	—13,9	»	»	—23,0	»	»	1	»	»	»	1	»	»	»	»	± 0,0	± 0,0
14	602,00	—15,8	»	»	—16,7	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
15	604,63	—14,9	0,31	0,64	—14,3	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
16	601,47	—15,0	0,42	0,68	—24,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 0,7
17	596,71	— 7,9	0,36	0,37	—17,7	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
18	602,86	—11,0	0,56	0,83	—15,9	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 1,4
19	607,76	—13,7	0,30	0,57	—18,4	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
20	598,82	— 3,3	1,10	0,82	—17,5	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
21	585,21	— 2,0	1,32	0,86	— 8,7	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
22	590,49	— 8,6	0,72	0,85	—10,6	»	»	1	»	»	1	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 0,3
23	601,02	—11,3	0,53	0,84	—15,8	»	»	1	»	»	1	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 0,3
24	610,05	—13,2	0,48	0,90	—18,5	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
25	605,67	—12,3	0,55	0,90	—21,0	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
26	597,55	— 6,6	0,92	0,86	—18,5	»	»	1	»	»	»	»	1	»	»	»	+ 0,7	+ 0,3
27	597,94	— 5,3	0,68	0,58	—10,9	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
28	598,13	— 3,4	0,86	0,62	— 8,7	»	»	»	»	»	1	»	»	1	»	»	+ 0,3	— 0,7
29	597,62	— 0,4	1,30	0,75	— 7,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 0,7
30	596,91	— 3,1	0,90	0,66	— 6,2	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
31	597,38	— 3,1	1,26	0,91	— 6,7	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 1,4
Средн.	598,50	—10,99	»	»	—15,96	»	»	7	1	1	19	15	14	1	2	2	— 2,8	—29,0

СЕЛО ИШАКЪ.

1	»	— 1,4	1,20	0,75	— 2,2	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
2	»	— 0,5	1,10	0,78	— 1,6	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
3	»	— 1,3	1,21	0,75	— 1,9	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
4	»	— 1,0	1,26	0,76	— 1,8	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
5	»	— 3,3	0,98	0,74	— 4,8	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
6	»	— 2,7	1,09	0,76	— 5,2	»	»	»	»	»	1	»	»	1	»	1	+ 0,3	— 0,7
7	»	— 0,4	1,38	0,78	— 1,6	»	0,04	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
8	»	+ 0,6	1,47	0,77	± 0,0	»	0,34	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
9	»	— 0,7	1,26	0.74	— 1,8	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
10	»	— 9,1	0,46	0,53	— 8,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
11	»	—14,3	0,30	0,58	— 6,9	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
12	»	—16,6	0,21	0,51	—19,6	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
13	»	—15,2	0,28	0,59	—20,6	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
14	»	— 7,8	0,65	0,72	— 9,0	»	0,40	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
15	»	—16,7	0,21	0,55	—19,2	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
16	»	—16,6	0,27	0,70	—22,3	»	0,01	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
17	»	—14,1	0,32	0,65	—17,0	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
18	»	—13,2	0,37	0,67	—18,8	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
19	»	— 8,9	0,58	0,72	—12,2	»	0,09	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
20	»	— 8,3	0,59	0,68	— 8,6	»	0,42	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
21	»	—10,8	0,45	0,65	—13,4	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
22	»	—11,0	0,46	0,67	—15,7	»	»	»	»	1	»	»	»	2	»	»	+ 1,0	± 0,0
23	»	— 5,1	0,85	0,71	— 9,6	»	0,12	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
24	»	+ 0,1	1,49	0,78	— 0,8	»	0,24	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
25	»	+ 0,2	1,49	0,79	— 1,6	»	0,18	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
26	»	+ 1,5	1,72	0,82	+ 0,8	»	0,20	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
27	»	— 3,7	0,95	0,73	— 3,6	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
28	»	— 5,7	0,75	0,70	— 7,2	»	0,01	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
29	»	— 5,5	0,80	0,72	— 8,6	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
30	»	— 4,1	0,83	0,65	— 7,0	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
31	»	— 3,5	0,96	0,71	— 6,5	»	0,14	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
Средн.	»	— 6,42	0,84	0,70	— 8,28	»	2,19	3	12	18	16	8	2	17	7	10	—14,3	— 4,3

МАРТЪ 1853.

ТОБОЛЬСКЪ.

Число.	B	T	(t)	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
					Вѣтры.										
1	600,05	— 1,3	— 5,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
2	604,89	— 2,1	— 6,2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
3	602,84	— 1,9	— 5,7	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
4	605,10	— 9,2	—17,0	»	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
5	606,53	—11,3	—18,0	»	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
6	600,16	— 2,5	—15,5	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
7	602,98	— 2,7	— 6,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
8	596,60	— 4,4	— 9,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
9	595,19	— 8,1	—18,2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
10	599,77	—19,8	—21,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
11	601,16	—21,7	—25,2	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
12	595,90	—14,4	—19,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
13	588,07	—15,3	—17,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
14	600,16	—16,7	—19,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
15	601,94	—15,5	—21,0	»	»	»	1	»	2	»	»	»	»	— 1,0	— 2,0
16	596,30	—11,6	—19,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
17	598,92	—12,3	—17,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
18	602,11	—15,0	—18,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
19	597,87	—13,7	—21,2	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
20	591,79	— 8,4	—16,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
21	589,60	— 9,2	—12,5	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
22	602,14	—11,9	—15,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
23	610,35	—12,7	—18,0	»	»	1	1	»	1	»	»	»	»	— 1,7	— 0,3
24	604,05	— 8,2	—16,5	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
25	601,20	— 8,5	—11,0	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
26	600,21	— 1,8	—11,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
27	597,00	+ 0,7	— 8,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
28	596,47	+ 0,3	— 4,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
29	591,30	— 0,8	— 6,0	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
30	592,48	— 2,3	— 4,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
31	598,58	— 4,4	— 8,8	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
Среднее	599,09	— 8,6	—13,9	»	1	15	23	22	20	7	»	3	2	—41,9	—26,7

РЕВЕЛЬ.

Число.	B	T	(t)	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	— 2,0	— 5,0	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
2	»	— 2,7	— 4,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
3	»	+ 0,5	— 1,5	0,10	»	»	»	»	1	»	»	1	1	+ 0,7	— 0,3
4	»	+ 0,2	— 2,5	0,05	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
5	»	— 3,8	— 6,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
6	»	— 3,5	— 5,0	0,01	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
7	»	— 3,2	— 4,0	0,01	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
8	»	— 1,3	— 4,0	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
9	»	— 1,2	— 2,5	0,10	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
10	»	— 1,5	— 2,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
11	»	— 0,2	— 2,0	0,10	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
12	»	— 0,3	— 2,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
13	»	— 8,5	—15,0	0,02	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
14	»	—14,2	—17,0	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
15	»	—15,0	—16,5	»	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
16	»	—14,0	—15,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
17	»	—16,0	—19,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
18	»	—14,7	—19,5	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
19	»	— 7,5	—13,0	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
20	»	— 7,7	— 9,0	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
21	»	— 7,6	—10,0	»	»	»	»	»	»	1	»	2	»	+ 2,1	+ 0,7
22	»	— 7,2	— 8,0	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
23	»	— 7,0	— 8,5	0,02	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
24	»	— 9,0	—11,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
25	»	— 9,7	—11,0	»	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
26	»	—10,5	—14,0	»	1	1	1	»	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 1,7
27	»	— 6,5	—10,5	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
28	»	— 3,2	— 7,0	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
29	»	— 2,3	— 5,0	0,20	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
30	»	— 3,2	— 7,5	»	»	1	1	»	»	»	»	1	»	— 1,0	+ 1,4
31	»	— 7,9	— 9,7	0,20	»	1	»	»	»	»	»	1	1	± 0,0	+ 1,4
Среднее	»	— 6,15	— 8,62	0,81	7	5	6	9	15	3	2	22	24	+ 3,7	+ 2,5

МАРТЪ 1853.

БАКИНСКІЙ ПОРТЪ.

Число.	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	+ 9,81	3,43	0,83	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
2	+ 6,50	2,74	0,87	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
3	+ 7,31	2,89	0,86	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
4	+ 7,81	3,02	0,87	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
5	+ 7,69	3,12	0,90	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
6	+ 7,62	3,18	0,92	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
7	+ 7,25	3,01	0,90	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
8	+ 7,50	3,01	0,88	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
9	+ 9,12	3,15	0,81	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
10	+ 9,50	3,33	0,84	»	»	»	1	»	1	1	»	»	»	»	— 1,4	— 1,0
11	+ 8,62	3,23	0,87	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
12	+ 3,12	2,33	0,99	»	0,725	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
13	+ 2,56	2,16	0,96	»	0,005	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
14	+ 4,31	2,47	0,95	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
15	+ 5,00	2,49	0,90	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
16	+ 8,25	3,19	0,88	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
17	+ 7,12	3,04	0,92	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
18	+ 7,50	3,08	0,90	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
19	+ 9,75	3,53	0,86	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
20	+10,75	3,53	0,80	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
21	+10,50	3,39	0,78	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
22	+ 8,50	3,15	0,85	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
23	+10,56	3,52	0,81	»	»	»	1	1	»	1	»	»	»	»	— 1,7	— 0,3
24	+10,55	3,47	0,80	»	»	»	1	»	»	2	»	»	»	»	— 0,7	— 1,3
25	+10,00	3,53	0,84	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
26	+10,44	3,48	0,81	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
27	+ 8,87	3,12	0,82	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
28	+ 8,62	3,19	0,85	»	»	2	»	»	1	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 1,3
29	+ 8,25	3,21	0,89	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
30	+ 7,75	3,08	0,89	»	»	1	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 0,7
31	+ 5,04	2,60	0,91	»	0,050	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
Средн.	+ 7,94	3,09	0,87	»	0,780	19	7	1	27	25	»	3	2	9	—20,4	—18,6

АСТРАХАНЬ.

Число.	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	+ 1,12	1,44	0,78	— 0,5	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
2	— 0,12	1,26	0,75	— 1,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
3	— 0,12	1,18	0,64	— 1,5	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
4	— 0,18	1,26	0,68	— 1,5	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
5	+ 2,62	1,41	0,61	— 2,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
6	+ 2,62	1,42	0,61	+ 1,5	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
7	+ 2,12	1,55	0,45	± 0,0	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
8	+ 2,37	1,58	0,65	+ 0,5	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
9	+ 1,19	1,54	0,76	— 0,3	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
10	+ 1,42	1,61	0,65	— 1,0	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
11	— 1,37	1,09	0,62	— 5,0	»	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
12	— 7,37	0,29	0,29	— 9,0	»	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
13	— 4,00	0,43	0,33	—10,5	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
14	— 0,62	1,12	0,69	— 6,0	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
15	+ 2,69	1,66	0,55	+ 0,5	»	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
16	— 2,06	1,10	0,63	— 2,7	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
17	— 0,87	1,04	0,60	— 3,0	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
18	+ 3,81	1,72	0,64	— 0,5	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
19	+ 4,87	2,39	0,74	+ 1,5	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
20	+ 5,37	1,96	0,72	± 0,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
21	+ 0,75	1,36	0,67	— 1,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
22	+ 3,75	1,34	0,64	+ 0,7	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
23	+ 3,50	2,46	0,83	± 0,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
24	+ 5,56	2,86	0,71	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	1	»	1	1	+ 1,4	± 0,0
25	+ 5,31	2,54	0,68	+ 3,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
26	+ 6,33	2,07	0,66	+ 3,5	»	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
27	+ 4,15	1,77	0,63	+ 2,0	»	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
28	+ 1,62	1,51	0,73	— 1,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
29	+ 1,62	1,52	0,60	— 1,5	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
39	+ 2,25	1,56	0,61	+ 1,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
31	+ 1,50	1,45	0,66	— 0,5	»	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
Средн.	+ 1,61	1,53	0,64	— 1,04	»	5	1	»	1	3	9	12	3	59	+19,0	— 2,2

МАРТЪ 1853.

БРЕСТЪ-ЛИТОВСКЪ.

Число.	B.	T	Вѣтры.									A.	B.
			N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	594,53	+ 1,6	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
2	592,68	+ 2,2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
3	593,42	+ 0,7	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
4	598,07	— 0,2	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
5	600,42	— 1,5	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
6	600,13	— 0,6	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
7	601,42	— 0,1	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
8	602,05	— 0,5	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
9	603,64	— 0,7	»	1	»	»	1	»	»	»	1	— 0,7	— 0,3
10	604,74	+ 0,7	1	1	»	»	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 1,7
11	655,12	+ 0,9	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
12	602,53	— 0,1	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
13	597,25	— 0,5	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
14	597,66	— 7,3	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
15	598,88	— 7,5	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
16	596,43	— 4,2	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
17	591,84	— 5,7	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
18	594,20	— 6,4	1	1	»	»	»	»	»	1	»	± 0,0	+ 2,4
19	598,65	— 6,0	1	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	+ 1,0
20	596,42	— 4,9	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
21	588,92	— 3,1	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
22	587,51	— 2,1	1	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	+ 1,0
23	591,68	— 1,8	1	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	+ 1,0
24	587,02	— 3,9	»	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 2,1
25	589,81	— 5,7	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
26	598,48	— 5,7	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
27	602,07	— 8,9	»	1	»	»	»	»	»	1	1	± 0,0	+ 1,4
28	601,60	— 7,5	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
29	600,48	— 7,6	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
30	600,56	+ 0,2	»	»	»	»	»	2	»	1	»	+ 2,1	— 0,7
31	598,47	+ 0,6	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
Средн.	597,31	— 2,76	12	25	5	3	1	2	10	18	17	— 0,6	+ 37,6

КУРГАНЪ.

T	(t)	Вѣтры.									A.	B.
		N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
— 3,2	— 7,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
— 4,4	— 9,5	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
— 4,3	— 8,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
— 5,5	—11,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
— 4,3	— 7,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
— 4,9	— 9,4	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
— 6,6	—10,0	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
— 6,6	—10,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
— 5,7	— 7,9	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
— 8,3	—13,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
—16,8	—24,0	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
—13,8	—19,6	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
—12,9	—17,4	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
—15,3	—20,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
—17,0	—21,5	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
—14,0	—19,2	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
—18,9	—23,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
—17,7	—20,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
— 4,2	—10,7	»	»	»	1	1	1	»	»	»	± 0,0	— 2,4
— 0,7	— 5,4	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
— 4,6	—10,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
— 4,4	— 9,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
— 5,7	—10,4	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
— 5,1	—12,5	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
— 4,0	— 8,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
— 6,1	—12,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
— 1,9	— 7,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
— 4,4	— 9,4	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
— 7,1	—15,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
— 5,3	— 9,0	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
— 4,0	— 6,7	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
— 8,26	—12,45	3	1	7	1	6	33	12	6	24	—20,9	—21,9

КАЛУГА.

1	593,73	+ 1,75	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
2	593,98	+ 1,50	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
3	592,76	+ 1,81	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
4	592,52	+ 0,50	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
5	591,36	+ 1,50	»	»	2	»	»	1	»	»	»	— 1,3	— 0,7
6	592,09	+ 2,31	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
7	592,30	+ 1,87	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
8	594,32	+ 1,25	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
9	596,01	— 3,25	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
10	596,71	— 2,56	1	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	+ 1,0
11	597,17	— 1,94	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
12	592,79	— 3,25	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
13	582,84	— 0,90	»	1	1	1	»	»	»	»	»	— 2,4	± 0,0
14	581,66	—15,50	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
15	585,63	—13,06	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
16	592,34	—12,38	»	1	1	»	»	»	»	1	»	— 1,0	+ 1,4
17	592,11	—12,38	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
18	586,11	—10,00	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
19	588,99	— 7,31	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
20	593,11	— 9,80	»	»	»	1	»	1	»	1	»	+ 0,7	— 0,7
21	594,13	— 6,50	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
22	586,62	— 4,88	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
23	581,61	+ 1,75	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
24	584,88	— 1,20	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
25	578,00	+ 3,40	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
26	585,88	— 4,50	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
27	592,93	— 7,00	1	»	»	1	»	»	»	1	»	± 0,0	+ 1,0
28	593,84	— 4,38	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
29	589,42	— 2,00	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
30	586,48	— 2,38	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
31	585,98	— 3,75	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
Средн.	589,95	— 3,59	4	20	12	17	2	6	10	22	»	— 8,3	+ 15,3

НИЖНЕ-ЧИРСКАЯ СТАНИЦА.

+ 1,0	»	»	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 2,1
+ 0,8	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
+ 4,2	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
+ 2,2	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
+ 2,1	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
+ 2,0	»	»	»	»	»	1	»	»	2	»	+ 1,4	+ 0,4
+ 5,9	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
+ 5,9	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
+ 6,8	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
+ 9,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
+10,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
+11,2	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
— 2,2	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
— 1,2	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
— 5,5	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
— 4,6	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
+ 1,6	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
+ 6,7	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
+ 7,2	»	1	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 1,0
+ 1,6	»	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
— 0,9	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
+ 3,2	»	»	»	»	»	1	»	2	»	»	+ 2,0	— 1,0
+ 7,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
+ 9,9	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
+ 8,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
+ 7,9	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
+ 0,8	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
+ 1,6	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
— 0,6	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
+ 0,7	»	»	1	»	»	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 2,1
+ 0,7	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
+ 3,36	»	3	12	»	»	20	6	20	26	6	+ 34,0	+ 5,4

МАРТЪ 1853.

ВОЛЧАНСКЪ.

Число.	B	T	Вѣтры									A.	B.
			N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	599,68	+ 2,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
2	599,08	+ 1,9	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
3	598,78	+ 1,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
4	596,21	+ 1,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
5	595,72	+ 4,1	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
6	594,57	+ 2,6	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
7	593,89	+ 3,2	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
8	594,76	+ 2,1	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
9	594,45	+ 1,1	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
10	595,20	+ 0,1	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
11	598,41	— 2,6	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
12	597,29	— 3,7	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
13	591,14	— 0,7	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
14	588,14	— 6,6	2	»	»	1	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 1,3
15	593,41	— 8,9	1	1	»	1	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,0
16	597,94	— 7,7	»	»	»	»	»	1	1	1	»	+ 2,4	± 0,0
17	590,70	± 0,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
18	586,73	+ 2,1	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
19	593,45	+ 0,1	»	2	»	»	»	»	1	»	»	— 0,4	+ 1,4
20	596,24	— 0,8	»	1	»	»	»	1	1	»	»	+ 1,0	± 0,0
21	592,20	± 0,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
22	585,98	+ 2,8	»	»	»	»	1	1	1	»	»	+ 1,7	— 1,7
23	589,76	+ 2,4	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
24	587,22	+ 5,1	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
25	586,61	+ 6,4	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
26	591,30	± 0.0	1	1	»	1	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,0
27	597,52	— 1,8	1	1	»	»	»	»	»	1	»	± 0,0	+ 2,4
28	598,51	— 1,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
29	594,93	— 1,3	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
30	594,17	— 1,7	1	»	1	1	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 0,3
31	595,08	+ 1,7	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
Средн.	593,84	+ 0,11	6	7	3	14	3	14	29	17	»	+33,0	+ 0,2

ИШИМЪ.

T	(t)	Вѣтры									A.	B.
		N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
— 3,73	— 8,3	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
— 2,87	— 3,9	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
— 3,37	— 5,1	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
— 5,00	— 3,2	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
—11,03	—15,8	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
— 4,57	— 8,1	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
— 2,03	— 4,6	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
— 1,63	— 2,6	»	1	»	1	1	»	»	»	»	— 1,4	— 1,0
— 1,60	— 2,3	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
—14,17	—12,2	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
—19,67	—22,6	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
—19,26	—23,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
—15,20	—16,1	»	»	2	»	»	»	1	»	»	— 1,0	± 0,0
—16.73	—18,4	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
—16,26	—21,8	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
—11,03	—14,4	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
—14,66	—16,2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
—16,06	—20,3	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
— 8,43	—17,1	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
— 1,06	— 2,3	1	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 1,0
— 6,63	— 6,8	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
—10,93	—12,4	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
—12,80	—17,8	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
—10,30	—12,1	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
— 8,00	—11,2	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
— 3,56	— 8,5	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
— 3,56	— 5,6	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
— 4,03	— 9,4	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
— 4,30	—10,0	»	»	»	1	»	1	»	1	»	+ 0,7	— 0,7
— 3,03	— 2,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
— 3,70	— 7,5	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
— 8,36	—11,05	3	20	12	37	10	2	1	4	4	—46,7	—17,5

УРАЛЬСКЪ.

1	»	± 0,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
2	»	± 0,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
3	»	± 0,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
4	»	± 0,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
5	»	— 3,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
6	»	— 6,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0.0	— 2,0
7	»	— 7,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
8	»	— 7,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
9	»	— 6,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
10	»	— 6,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
11	»	—10,5	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
12	»	—17,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
13	»	—17,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
14	»	—16,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
15	»	—17,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
16	»	—17,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
17	»	—16,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
18	»	— 9,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
19	»	— 1,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
20	»	— 2,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
21	»	— 6,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
22	»	— 1,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
23	»	± 0,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
24	»	± 0,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
25	»	± 0,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
26	»	± 0,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
27	»	± 0,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
28	»	— 3,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
29	»	— 4,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
30	»	— 4,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
31	»	— 3,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
Средн.	»	— 5,89	16	»	»	6	12	»	»	2	26	— 2,8	+ 1,2

ГАММЕРФЕСТЪ.

— 9,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
— 8,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
— 1,8	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 1,7
— 3,8	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
— 2,5	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
— 3 3	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
— 4,5	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
— 5,8	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
— 4,0	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 1,7
— 3,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
— 2,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
— 3,0	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	+ 1,0	— 1,0
— 8,8	»	»	»	»	»	»	1	»	»	1	+ 0,7	— 0,7
— 3,8	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
— 4,8	»	»	»	1	»	»	1	»	»	»	+ 1,7	— 0,7
— 5,3	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	— 0,3	— 0,7
— 5,3	»	1	»	»	»	»	»	1	»	»	+ 1,0	+ 1,0
— 8,8	»	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
— 8,0	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	+ 1,7	— 0,7
— 8,5	»	»	»	»	»	»	»	1	1	»	+ 1,7	+ 0,7
— 6,5	»	»	»	»	»	»	»	1	1	»	+ 1,7	+ 0,7
— 8,5	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	+ 1,7	— 0,7
— 4,5	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
— 4,0	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 1,7
— 6,8	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
— 4,5	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 1,4
— 2,3	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	+ 1,7	— 0,7
— 4,5	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	+ 1,7	— 0,7
— 2,8	»	»	»	1	»	1	»	»	»	»	— 1,0	— 1,0
— 3,0	»	»	1	1	»	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 0,7
— 1,8	»	»	»	1	»	»	»	»	1	»	— 0,3	+ 0,7
— 4,94	»	3	1	4	»	10	27	13	3	1	+29,3	—23,1

МАРТЪ 1853.

РИГА.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры
1	599,25	— 0,1	1,63	0,89	— 3,2	+ 4,5	»	S
2	597,34	± 0,0	1,67	0,92	— 5,0	+ 2,9	0,053	N E
3	594,80	+ 1,7	1,85	0,88	— 0,3	+ 4,3	0,451	S
4	599,73	+ 0,1	1,53	0,84	— 2,9	+ 2,5	»	S O
5	602,68	— 1,7	1,35	0,86	— 5,7	+ 3,7	»	S
6	601,97	+ 0,1	1,63	0,90	— 1,6	+ 2,5	»	S
7	604,31	— 0,6	1,49	0,88	— 1,1	+ 2,0	0,053	S O
8	605,76	— 0,3	1,55	0,88	— 3,9	+ 4,6	»	S
9	608,17	— 0,5	1,45	0,84	— 4,7	+ 4,3	»	S
10	609,68	+ 0,1	1,52	0,82	— 3,1	+ 4,0	»	S
11	608,08	+ 0,9	1,81	0,93	— 0,5	+ 2,9	»	S O
12	604,52	— 0,5	1,63	0,95	— 1,6	+ 1,4	0,038	N O
13	598,50	— 3,8	1,36	0,93	— 1,7	+ 1,7	»	N O
14	602,84	—13,2	0,46	0,88	—15,6	—11,1	»	N O
15	603,08	—12,4	0,50	0,88	—13,8	—10,3	»	N O
16	604,63	—13,7	0,46	0,91	—17,2	— 9,3	»	N E
17	603,55	—11,8	0,52	0,85	—16,6	— 7,1	»	N E
18	600,59	—10,5	0,59	0,80	—15,1	— 5,4	»	N E
19	600,66	— 7,8	0,77	0,83	—13,7	— 2,7	»	S O
20	602,78	— 3,6	1,15	0,85	— 9,4	+ 1,0	»	S E
21	601,37	— 3,8	1,02	0,79	— 4,4	— 1,0	»	S E
22	595,39	— 5,1	1,04	0,90	— 6,6	— 2,1	0,103	E
23	595,96	— 5,5	0,89	0,81	— 6,9	— 2,1	»	N
24	596,24	— 6,7	0,83	0,83	— 9,9	— 2,3	»	N
25	590,85	— 7,8	0,81	0,91	— 9,6	— 5,7	»	N
26	598,41	— 7,6	0,78	0,85	—11,1	— 5,0	»	N O
27	604,33	— 3,4	1,23	0,86	— 9,5	+ 1,5	»	S O
28	603,74	— 2,6	1,30	0,87	— 7,0	+ 1,0	»	S O
29	597,01	— 1,1	1,46	0,88	— 2,7	+ 1,6	0,011	N O
30	598,96	+ 0,3	1,39	0,75	— 3,3	+ 4,1	»	O
31	600,09	— 3,0	1,27	0,89	— 2,9	+ 0,9	»	N
Средн.	601,14	— 4,00	1,19	0,87	— 6,79	— 0,40	0,709	

МИТАВА.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры
1	600,09	— 1,10	1,30	0,80	— 3,8	+ 2,5	»	S O
2	597,55	— 0,23	1,62	0,91	— 4,0	+ 1,5	0,036	N E
3	595,40	+ 1,27	1,79	0,88	+ 0,8	+ 3,6	0,490	S O
4	600,73	— 0,87	1,36	0,82	— 2,3	+ 2,0	»	O
5	603,77	— 2,13	1,21	0,82	— 7,0	+ 0,6	»	S
6	602,92	+ 0,27	1,52	0,83	— 1,0	+ 2,0	0,048	S
7	605,46	— 1,00	1,40	0,85	— 1,2	+ 2,1	»	N O
8	606,97	— 1,60	1,15	0,78	— 5,1	+ 2,8	»	S
9	609,68	— 1,50	1,30	0,83	— 5,2	+ 3,2	»	E
10	610,90	— 0,43	1,39	0,80	— 5,5	+ 3,0	»	S
11	609,31	+ 1,07	1,72	0,87	± 0,0	+ 3,0	0,010	S O
12	605,80	+ 1,00	1,62	0,83	— 1,0	+ 4,1	»	N
13	599,52	— 2,74	1,30	0,86	— 0,5	+ 2,0	»	O
14	603,96	—12,37	0,55	0,96	—14,8	—10,5	»	N O
15	604,28	—11,80	0,58	0,94	—14,8	— 9,1	»	N O
16	605,77	—12,93	0,50	0,92	—16,0	—10,0	»	N
17	604,12	—11,43	0,55	0,86	—16,0	— 7,0	»	N E
18	601,43	—10,53	0,61	0,90	—14,4	— 6,0	»	N
19	601,75	— 8,53	0,68	0,82	—14,0	— 4,2	»	S O
20	604,05	— 3,60	1,10	0,82	— 9,6	+ 1,2	»	S O
21	601,47	— 3,80	1,06	0,81	— 4,6	— 2,9	0,093	N E
22	595,75	— 4,87	1,01	0,87	— 6,3	— 3,0	»	N E
23	596,80	— 5,23	0,95	0,84	— 6,4	— 3,7	»	N E
24	596,52	— 6,40	0,86	0,86	—10,2	— 2,7	»	N E
25	591,69	— 7,53	0,80	0,88	— 9,2	— 6,2	»	N
26	599,63	— 6,63	0,78	0,81	—11,0	— 2,8	»	N O
27	605,75	— 3,97	1,06	0,82	— 9,6	± 0,0	0,008	S O
28	605,10	— 3,37	1,05	0,80	— 8,3	+ 0,8	»	S O
29	598,59	— 0,87	1,43	0,83	— 2,6	+ 1,8	0,045	N O
30	600,46	+ 0,40	1,52	0,82	— 3,7	+ 3,1	»	O
31	601,26	— 2,63	1,17	0,80	+ 0,2	+ 0,8	»	N
Средн.	602,14	— 4,00	1,13	0,85	— 6,68	— 0,90	0,730	

ГЕЛСИНГФОРСЪ.

Число.	B	T	*A.*	*B.*
1	598,04	— 3,95	+36,60	+15,29
2	596,63	— 2,86	+54,24	+32,85
3	594,73	+ 0,26	—21,02	—27,44
4	598,28	— 2,07	—39,23	—40,34
5	600,01	— 2,31	+35,73	—58,24
6	599,85	— 4,82	—31,04	—39,97
7	602,22	— 2,81	—17,95	—63,12
8	603,95	— 0,81	—46,49	—34,34
9	607,10	— 1,95	—65,29	+ 5,40
10	606,94	— 1,73	—12,62	— 3,63
11	602,84	+ 0,63	—46,11	+31,30
12	597,41	— 0,68	—47,63	+19,04
13	601,74	—15,53	+27,65	+60,54
14	601,35	—14,97	+17,05	+67,63
15	602,84	—14,59	+40,86	+58,82
16	605,44	—15,16	+47,81	+53,70
17	602,69	—16,83	+62,46	+ 1,58
18	597,18	— 9,69	—65,03	—29,19
19	597,02	— 7,55	—47,87	+18,52
20	603,95	—11,15	+61,93	—14,89
21	604,50	— 8,69	+68,75	+14,39
22	599,69	— 6,66	+63,52	+25,46
23	598,67	— 9,28	+54,69	+43,08
24	596,94	—10,82	+46,62	+52,49
25	591,35	—11,48	—16,21	+58,67
26	596,07	— 9,43	—68,68	+13,26
27	599,69	— 4,51	—64,95	—28,11
28	592,06	— 1,58	—67,12	— 2,76
29	593,63	— 3,82	—65,38	+21,09
30	594,58	— 5,20	—11,74	+55,46
31	599,22	— 5,91	—61,96	+16,54
Среднее	599,57	— 6,63	—178,41	+323,08

МАДРАСЪ.

Число.	B	T	(t)	t	P	Вѣтры
1	601,54	+21,20	+17,78	+24,53	»	N E
2	601,18	+21,07	+17,69	+24,71	»	C
3	600,44	+21,51	+18,36	+25,69	»	S O
4	600,16	+21,91	+18,80	+25,07	»	S E
5	»	»	+19,24	+25,24	»	»
6	600,06	+22,04	+18,98	+24,71	»	S E
7	600,42	+21,33	+17,96	+24,49	»	S E
8	600,72	+20,53	+16,49	+24,31	»	S E
9	600,84	+20,22	+16,67	+23,96	»	S E
10	600,60	+21,24	+18,40	+25,11	»	?
11	600,18	+21,73	+18,04	+26,71	»	?
12	»	»	+18,40	+28,13	»	»
13	599,68	+22,67	+18,84	+27,20	»	S E
14	599,24	+22,67	+19,20	+26,13	»	S E
15	599,88	+22,09	+18,84	+25,38	»	S E
16	600,02	+21,96	+18,71	+26,04	»	S E
17	600,40	+22,62	+19,42	+26,04	»	S E
18	600,44	+22,09	+18,76	+25,51	»	S E
19	»	»	+18,76	+25,78	»	»
20	600,06	+22,00	+18,67	+25,38	»	S E
21	599,58	+22,27	+18,84	+25,69	»	S E
22	599,88	+23,02	+19,87	+26,44	»	S E
23	599,50	+23,33	+19,91	+26,53	»	S E
24	598,94	+23,38	+20,09	+26,22	»	E
25	598,14	+23,02	+20,62	+25,60	»	N E
26	»	»	+20,58	+23,38	1,600	»
27	597,40	+22,49	+21,11	+23,38	0,201	?
28	597,94	+22,67	+20,76	+25,33	0,107	S E
29	598,54	+23,16	+21,64	+25,56	0,025	S E
30	599,22	+23,07	+21,24	+25,56	1,434	S
31	599,40	+23,33	+20,84	+26,84	»	S
Среднее	599,79	+22,17	+25,50	+19,15	3,367	

АПРѢЛЬ 1853.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	600,49	— 5,88	0,94	0,89	— 7,7	— 3,8	»	»	7	»	»	»	»	»	»	17	— 4,9	+ 4,9
2	603,55	— 8,98	0,68	0,78	—14,5	— 2,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
3	606,44	— 6,03	0,86	0,82	—10,6	— 1,7	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
4	607,23	— 4,53	0,93	0,74	— 8,4	+ 0,8	»	»	»	»	»	»	11	2	»	11	+ 9,7	— 7,7
5	605,78	— 3,68	1,04	0,79	— 7,6	+ 1,1	»	»	»	»	»	7	16	»	»	1	+11,2	—18,2
6	604,43	— 2,61	1,14	0,78	— 6,5	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
7	595,57	— 0,83	1,45	0,85	— 2,6	+ 1,1	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
8	590,62	+ 1,59	1,85	0,89	+ 0,2	+ 3,2	0,250	»	»	»	»	9	15	»	»	»	+10,5	—19,5
9	596,08	+ 2,23	1,86	0,84	+ 1,4	+ 3,5	»	»	»	»	»	10	»	»	»	14	± 0,0	—10,0
10	599,17	+ 0,60	1,50	0,78	— 1,1	+ 2,7	»	2	»	»	»	»	»	»	2	20	+ 1,4	+ 3,4
11	595,12	— 0,83	1,17	0,71	— 2,3	+ 0,8	»	11	13	»	»	»	»	»	»	»	— 9,1	+20,1
12	593,58	— 1,70	1,31	0,84	— 3,5	— 0,5	»	23	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+23,0
13	596,42	— 2,26	1,13	0,75	— 3,7	+ 0,2	»	»	»	6	»	»	»	»	»	18	— 6,0	± 0,0
14	598,96	— 4,45	0,92	0,74	— 7,7	— 0,6	»	»	»	13	»	»	»	»	»	11	—13,0	± 0,0
15	596,15	— 3,41	1,00	0,75	— 6,8	+ 0,2	»	»	14	»	»	»	»	»	»	10	— 9,8	+ 9,8
16	596,38	— 1,36	1,02	0,63	— 4,0	+ 0,8	»	5	6	1	»	»	»	»	»	12	— 5,2	+ 9,2
17	598,33	— 0,73	1,34	0,79	— 2,5	+ 0,5	»	5	»	4	»	»	»	»	13	2	+ 5,1	+14,1
18	600,43	+ 1,22	1,52	0,79	— 0,6	+ 3,6	»	»	7	»	»	»	»	»	1	16	— 4,2	+ 5,6
19	603,63	+ 1,80	1,56	0,74	+ 0,5	+ 3,8	0,200	2	1	»	8	»	»	»	5	8	— 2,8	+ 0,6
20	603,60	+ 0,72	1,46	0,74	— 1,9	+ 4,4	»	»	6	»	»	»	»	»	2	16	— 2,8	+ 5,6
21	597,91	+ 1,40	0,99	0,48	— 1,2	+ 4,6	0,075	2	1	2	»	»	»	»	5	14	+ 0,8	+ 6,2
22	592,01	+ 1,44	1,74	0,86	+ 0,6	+ 3,5	0,088	»	»	21	2	»	»	»	»	1	—22,4	— 1,4
23	597,04	+ 2,70	1,67	0,76	— 0,4	+ 7,0	»	»	2	5	6	»	5	»	»	6	— 7,1	— 6,3
24	600,37	+ 5,54	1,95	0,68	+ 2,9	+ 9,2	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
25	603,33	+ 6,98	2,26	0,69	+ 4,5	+10,3	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
26	606,89	+ 7,61	2,08	0,57	+ 3,6	+11,5	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
27	608,23	+ 7,94	2,80	0,68	+ 3,5	+13,2	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
28	607,21	+ 8,02	2,22	0,62	+ 4,7	+11,9	»	»	»	»	»	»	17	7	»	»	+18,9	—11,9
29	606,31	+ 7,59	2,09	0,60	+ 4,0	+11,7	»	»	»	»	»	»	23	1	»	»	+17,1	—16,1
30	603,60	+ 7,18	2,38	0,72	+ 4,0	+11,5	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
Средн.	600,49	+ 0,57	1,50	0,74	— 2,12	+ 3,80	0,613	50	57	52	16	26	255	10	28	226	+105,0	—106,2

ЕКАТЕРИНБУРГЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	568,78	— 4,3	1,10	0,90	— 5,6	— 1,1	0,138	»	3	9	»	»	5	»	1	6	— 6,9	— 0,7
2	571,06	— 5,0	1,00	0,87	— 7,7	— 3,2	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
3	578,73	— 5,8	0,74	0,70	— 9,9	— 2,3	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
4	582,48	— 7,3	0,74	0,80	—12,8	— 2,6	»	4	7	3	»	»	»	»	»	10	— 7,9	+ 8,9
5	586,60	— 8,6	0,57	0,72	—16,2	+ 0,2	»	5	»	3	»	»	»	»	»	16	— 3,0	+ 5,0
6	587,38	— 4,1	0,66	0,55	—10,2	+ 1,4	»	»	»	11	»	»	»	»	»	13	—11,0	± 0,0
7	589,49	— 3,3	0,80	0,62	— 9,7	+ 3,0	»	»	2	2	»	»	»	»	»	20	— 3,4	+ 1,4
8	589,43	— 3,8	0,86	0,70	—10,4	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	10	»	»	14	+ 7,0	— 7,0
9	587,23	— 3,2	0,89	0,67	— 8,7	+ 4,0	»	»	»	»	2	1	12	»	»	9	+ 7,0	+10,8
10	584,45	— 0,6	1,39	0,82	— 3,0	+ 2,4	0,050	»	»	1	7	6	»	»	»	10	— 5,9	—10,9
11	582,83	+ 2,6	1,93	0,86	+ 0,6	+ 8,6	»	»	»	12	1	5	»	»	»	6	—12,7	— 5,7
12	583,53	+ 5,9	1,74	0,59	+ 1,7	+11,9	»	»	»	»	21	»	»	»	»	3	—14,7	—14,7
13	583,65	+ 8,2	1,59	0,44	+ 5,7	+12,8	»	»	»	»	19	5	»	»	»	»	—13,3	—18,3
14	582,17	+ 5,3	1,75	0,64	+ 1,1	+11,6	»	»	»	»	5	3	12	»	»	4	+ 4,9	+14,9
15	584,09	+ 5,1	1,99	0,72	+ 2,0	+ 9,5	»	»	1	16	1	1	»	»	»	5	—17,4	— 1,0
16	586,15	+ 5,2	1,96	0,72	+ 0,7	+12,6	»	»	»	»	»	4	20	»	»	»	+14,0	—18,0
17	583,84	+ 7,7	2,07	0,65	+ 0,2	+15,5	»	»	»	»	»	»	20	»	»	4	+14,0	—14,0
18	584,12	+ 6,1	1,51	0,53	+ 1,2	+15,3	»	7	»	»	»	»	6	»	3	8	+ 6,3	+ 4,9
19	589,21	+ 1,8	1,52	0,72	— 1,7	+ 5,8	»	»	»	»	»	»	»	21	3	»	+23,1	+ 2,1
20	589,29	+ 2,4	1,52	0,69	+ 0,6	+ 4,0	»	»	»	»	»	»	13	11	»	»	+20,1	— 9,1
21	589,36	— 0,2	1,35	0,77	— 1,7	+ 3,7	0,034	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
22	587,90	± 0,0	1,50	0,82	— 2,2	+ 5,9	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
23	586,77	+ 2,7	1,85	0,82	+ 0,3	+ 6,8	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
24	586,48	+ 3,0	1,77	0,76	+ 0,5	+ 5,9	»	»	»	»	»	»	»	24	»	»	+24,0	± 0,0
25	592,03	+ 1,5	1,28	0,63	— 2,0	+ 5,1	»	»	»	»	»	»	9	15	»	»	+21,3	— 6,3
26	595,25	+ 1,1	1,07	0,57	— 5,0	+ 9,2	»	»	»	7	»	»	8	»	»	9	— 1,4	— 5,6
27	590,77	+ 5,7	1,69	0,59	+ 1,7	+10,0	»	»	3	21	»	»	»	»	»	»	—23,1	+ 2,1
28	587,81	+ 6,8	1,86	0,60	+ 2,5	+11,2	»	»	11	7	»	»	»	»	»	6	—14,7	+ 7,7
29	586,87	+ 6,6	2,15	0,69	+ 2,6	+10,6	»	»	11	»	»	»	»	»	6	7	— 3,5	+11,9
30	586,77	+ 7,7	2,12	0,65	+ 2,9	+15,2	»	»	»	10	»	»	»	»	»	14	—10,0	± 0,0
Средн.	585,48	+ 1,31	1,43	0,69	— 2,75	+ 6,50	0,222	16	38	150	56	25	187	71	13	164	— 4,8	—143,4

АПРѢЛЬ 1853.

БАРНАУЛЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	588,29	— 1,42	1,14	0,70	— 8,2	+ 6,0	»	»	»	»	»	6	2	»	10	6	+ 8,4	— 0,4
2	586,86	— 0,94	1,27	0,74	— 4,2	+ 3,5	»	»	2	8	9	5	»	»	»	»	—15,7	— 9,9
3	589,73	— 3,97	0,94	0,73	— 7,0	— 1,6	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
4	589,13	— 3,27	1,12	0,78	— 6,2	+ 0,8	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
5	590,60	— 7,85	0,75	0,83	—10,7	— 1,5	»	»	4	12	8	»	»	»	»	»	—20,4	— 2,8
6	593,77	—11,49	0,54	0,85	—15,8	— 7,0	»	»	14	»	»	»	»	»	10	»	— 2,8	+16,8
7	600,23	—11,83	0,53	0,84	—17,8	— 6,2	»	5	»	12	5	»	»	»	2	»	—14,1	+ 2,9
8	599,07	— 9,20	0,68	0,86	—13,5	— 4,5	»	9	6	3	»	»	»	»	»	6	— 7,2	+13,2
9	597,72	+10,85	0,58	0,83	—18,5	— 4,4	»	»	»	17	»	»	»	»	7	»	—12,1	+ 4,9
10	596,01	— 8,48	0,78	0,85	—15,0	— 1,5	»	»	»	2	22	»	»	»	»	»	—17,4	—15,4
11	598,57	— 7,70	0,82	0,89	—12,6	— 2,2	»	»	»	»	20	4	»	»	»	»	—14,0	—18,0
12	599,74	— 8,94	0,73	0,86	—15,0	— 3,2	»	»	»	»	»	16	»	»	8	»	+ 5,6	—10,4
13	601,12	— 7,09	0,77	0,78	—13,8	± 0,0	»	6	»	»	14	»	»	»	4	»	— 7,0	— 1,0
14	600,15	— 1,54	1,22	0,78	— 5,4	+ 3,0	»	5	»	»	13	4	»	»	»	2	— 9,1	— 8,1
15	597,58	+ 0,56	1,37	0,73	— 3,2	+ 4,6	»	»	»	»	»	24	»	»	»	»	± 0,0	—24,0
16	596,06	+ 2,02	1,54	0,71	— 1,6	+ 5,5	»	»	»	»	»	10	»	»	14	»	+ 9,8	— 0,2
17	597,13	+ 1,07	1,47	0,74	— 4,5	+ 6,8	»	»	»	»	»	»	»	»	9	15	+ 6,3	+ 6,3
18	593,73	+ 1,59	1,35	0,65	— 3,5	+ 6,2	»	»	»	7	10	»	»	»	3	4	—11,9	— 4,9
19	592,32	— 0,07	1,31	0,71	— 2,2	+ 5,4	»	10	»	7	3	»	»	»	4	»	— 6,3	+10,7
20	594,87	— 4,03	0,99	0,79	— 9,0	+ 1,7	»	»	24	»	»	»	»	»	»	»	—16,8	+16,8
21	596,03	— 5,19	0,89	0,79	— 7,2	— 1,4	»	5	19	»	»	»	»	»	»	»	—13,3	+18,3
22	602,04	— 6,88	0,80	0,79	— 4,4	— 2,6	»	»	18	»	6	»	»	»	»	»	—16,8	+ 8,4
23	599,46	— 5,23	0,91	0,80	—10,5	— 0,1	»	»	10	»	»	»	»	»	»	14	— 7,0	+ 7,0
24	594,87	— 4,02	1,01	0,79	— 8,1	— 1,0	»	7	»	7	»	»	»	»	2	8	— 5,6	+ 8,4
25	591,92	— 1,53	1,28	0,81	— 3,8	+ 2,5	»	1	12	»	»	»	»	»	11	»	— 0,7	+17,1
26	591,83	— 0,21	1,34	0,76	— 4,7	+ 2,6	»	2	7	»	»	»	»	»	15	»	+ 5,6	+17,4
27	594,04	— 0,71	1,26	0,74	— 5,0	+ 3,2	»	»	9	»	6	9	»	»	»	»	—10,5	— 6,9
28	590,91	+ 1,03	1,52	0,77	— 1,8	+ 4,8	»	»	»	»	13	11	»	»	»	»	— 9,1	—20,1
29	589,52	+ 0,99	1,48	0,75	— 0,4	+ 4,6	»	»	3	»	18	3	»	»	»	»	—14,7	—13,5
30	589,41	— 1,65	1,15	0,72	— 5,0	+ 3,8	0,100	3	21	»	»	»	»	»	»	»	—14,7	+17,7
Средн.	594,76	— 2,90	1,05	0,77	— 8,20	+ 0,92	0,100	53	149	75	195	92	2	»	99	55	—245,1	— 3,3

НЕРЧИНСКЪ.

1	557,88	—13,2	0,42	0,73	—19,1	— 6,4	»	»	»	»	5	»	»	»	2	17	— 2,1	— 2,1
2	552,04	—10,5	0,54	0,74	—14,2	— 4,4	0,044	»	»	»	4	»	»	»	»	20	— 2,8	— 2,8
3	549,36	— 8,6	0,76	0,79	—15,4	— 0,1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
4	548,58	— 3,8	0,87	0,70	— 7,3	— 0,7	»	»	8	15	»	»	»	»	»	1	—20,6	+ 5,6
5	555,69	— 5,5	0,81	0,73	— 8,3	— 2,1	»	»	»	20	»	»	»	»	»	4	—20,0	± 0,0
6	556,83	— 7,8	0,70	0,71	—14,0	— 0,4	»	»	»	3	»	»	»	»	»	21	— 3,0	± 0,0
7	551,36	— 1,3	1,30	0,79	— 4,8	+ 4,6	»	1	5	»	»	»	»	»	»	18	— 3,5	+ 4,5
8	556,43	— 4,7	0,81	0,68	— 6,6	— 3,1	»	»	24	»	»	»	»	»	»	»	—16,8	+16,8
9	561,84	— 7,9	0,61	0,67	— 2,1	— 4,3	»	»	12	»	»	»	»	4	1	7	— 3,7	+ 9,1
10	561,46	— 9,2	0,54	0,65	—14,8	— 3,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
11	561,27	— 7,2	0,71	0,71	—12,6	— 1,7	»	»	»	»	»	»	7	»	»	17	+ 4,9	— 4,9
12	563,19	— 7,5	0,73	0,75	—13,5	— 0,1	»	»	»	»	»	»	»	6	»	18	+ 6,0	± 0,0
13	566,11	— 6,2	0,79	0,74	—12,3	+ 1,1	»	»	»	»	»	»	»	6	»	18	+ 6,0	± 0,0
14	566,51	— 6,0	0,83	0,76	—12,0	+ 0,2	»	»	»	»	3	»	»	3	»	18	+ 0,9	— 2,1
15	560,82	— 3,6	0,97	0,72	— 9,1	+ 2,3	»	»	4	»	»	»	»	»	»	20	— 2,8	+ 2,8
16	554,24	— 2,7	1,09	0,73	— 7,4	+ 6,2	»	2	»	7	»	2	4	2	»	7	— 4,2	— 2,8
17	553,61	— 2,3	1,14	0,77	— 7,7	+ 4,5	»	»	»	»	2	»	1	»	»	21	— 0,7	— 2,1
18	553,90	— 1,1	1,15	0,69	— 6,8	+ 5,3	»	»	»	»	9	1	»	»	»	14	— 6,3	— 7,3
19	545,96	+ 4,3	1,68	0,63	+ 1,8	+ 9,2	»	»	»	1	22	»	»	»	»	1	—16,4	—15,4
20	550,17	— 1,6	0,82	0,52	— 5,2	+ 0,2	»	»	»	23	1	»	»	»	»	»	—23,7	— 0,7
21	554,58	— 2,1	0,88	0,59	— 7,4	+ 2,9	»	»	5	1	»	»	»	»	4	14	— 1,7	+ 6,3
22	557,02	+ 0,2	1,00	0,56	— 4,2	+ 5,0	»	»	4	»	»	»	»	8	1	11	+ 5,9	+ 3,5
23	555,23	— 0,9	1,25	0,77	— 2,6	+ 0,8	0,612	»	»	»	»	»	»	9	15	»	+19,5	+10,5
24	546,65	— 0,7	1,45	0,86	— 3,2	+ 3,8	0,856	»	1	»	»	1	4	3	11	4	+12,8	+ 4,6
25	546,80	— 1,2	1,32	0,81	— 2,6	+ 0,9	0,050	»	13	3	»	»	»	»	»	8	—12,1	+ 9,1
26	551,17	— 1,7	1,13	0,73	— 4,2	+ 1,4	»	4	19	»	»	»	»	»	»	1	—13,3	+17,3
27	552,51	— 2,4	1,07	0,71	— 6,7	+ 1,8	»	»	1	2	7	»	»	»	»	14	— 7,6	— 4,2
28	552,65	— 1,1	1,15	0,70	— 6,4	+ 3,6	»	»	»	»	4	»	»	»	»	20	— 2,8	— 2,8
29	553,01	+ 1,4	1,26	0,63	— 3,8	+ 6,2	»	»	1	6	4	»	»	»	»	13	— 9,5	— 2,1
30	553,33	+ 2,6	1,49	0,66	— 3,5	+ 9,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	21	— 3,0	± 0,0
Средн.	555,01	— 3,7	0,98	0,71	— 8,2	+ 1,3	1,562	7	97	84	61	4	16	41	34	376	—108,6	+40,8

АПРѢЛЬ 1853.

ТИФЛИСЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	572,95	+ 6,22	1,89	0,63	+ 3,2	+11,0	»	»	»	»	»	3	12	9	»	»	+17,5	—11,5
2	567,90	+ 6,47	2,12	0,68	+ 2,9	+ 8,0	»	3	11	»	1	»	5	4	»	»	— 0,9	+ 6,5
3	564,83	+11,18	2,61	0,58	+ 6,2	+16,4	0,002	1	8	1	»	2	6	6	»	2	+ 3,6	+ 0,4
4	566,31	+ 9,41	2,87	0,72	+ 5,8	+14,4	0,215	6	7	1	1	»	5	1	2	1	— 0,7	+ 8,1
5	569,92	+ 8,01	2,14	0,60	+ 5,1	+11,8	0,015	2	22	»	»	»	»	»	»	»	—15,6	+17,6
6	571,83	+ 9,05	2,53	0,66	+ 5,5	+13,0	»	1	6	»	»	»	8	7	»	2	+ 8,4	— 0,4
7	569,70	+ 9,04	2,65	0,69	+ 6,3	+12,6	»	»	»	»	1	5	7	11	»	»	+15,2	—10,7
8	567,57	+ 9,40	2,63	0,66	+ 6,8	+11,6	0,005	5	13	»	»	»	4	2	»	»	— 4,4	+11,4
9	571,68	+11,14	2,65	0,68	+ 6,8	+18,7	0,090	2	»	»	»	8	13	1	»	»	+10,2	—15,2
10	573,46	+10,39	3,02	0,70	+ 7,8	+13,1	»	»	»	»	1	4	6	11	»	2	+14,5	— 8,9
11	572,24	+12,43	3,04	0,61	+ 8,9	+17,0	»	»	»	»	»	7	17	»	»	»	+12,0	—19,0
12	570,46	+13,35	3,19	0,59	+ 8,7	+17,8	»	»	»	»	»	6	8	9	»	1	+14,7	—11,7
13	568,39	+13,74	3,39	0,62	+ 8,5	+19,4	0,020	3	3	»	»	3	8	6	1	»	+10,2	— 2,8
14	570,46	+10,30	2,95	0,69	+ 6,4	+16,4	0,167	10	14	»	»	»	»	»	»	»	— 9,9	+19,9
15	571,80	+11,69	3,16	0,69	+ 7,2	+17,0	0,005	»	3	»	»	2	12	7	»	»	+13,4	— 8,4
16	566,81	+11,44	3,02	0,65	+ 5,6	+15,5	»	2	9	»	»	3	9	1	»	»	+ 1,0	— 1,0
17	564,96	+13,62	3,04	0,57	+ 8,8	+20,6	»	14	8	»	»	1	»	1	»	»	— 4,7	+18,7
18	567,80	+ 9,65	2,75	0,66	+ 3,8	+17,4	0,072	18	2	»	»	1	1	1	1	»	+ 1,0	+18,4
19	569,98	+ 7,80	2,96	0,85	+ 5,8	+10,1	1,145	8	4	2	»	3	5	1	1	»	+ 0,4	+ 5,0
20	569,36	+ 7,81	2,69	0,77	+ 5,6	+ 8,8	0,028	11	5	»	»	4	1	3	»	»	+ 0,2	+ 9,8
21	572,61	+ 8,73	1,91	0,52	+ 2,6	+13,7	»	3	17	»	»	3	1	»	»	»	—11,3	+11,3
22	571,33	+ 9,79	2,57	0,64	+ 3,8	+14,1	»	7	3	»	»	5	5	»	»	4	+ 1,4	+ 0,6
23	569,20	+13,78	2,52	0,45	+ 8,3	+19,6	»	10	10	»	»	»	4	»	»	»	— 4,2	+14,2
24	570,59	+14,80	3,47	0,59	+10,4	+20,6	»	2	»	»	»	3	13	6	»	»	+15,2	—10,2
25	569,77	+14,65	3,56	0,60	+ 8,5	+19,2	»	»	»	»	»	2	13	5	»	4	+14,2	—11,2
26	569,11	+14,96	3,40	0,56	+11,0	+19,8	»	»	»	»	»	3	15	5	»	1	+15,6	—13,6
27	570,21	+12,86	3,52	0,70	+ 8,6	+18,8	0,357	1	5	1	»	11	3	1	»	2	— 1,4	— 8,6
28	574,39	+ 8,78	3,08	0,82	+ 6,2	+11,4	0,413	2	»	»	»	1	13	5	»	3	+14,2	— 8,2
29	576,15	+ 9,80	2,62	0,64	+ 5,8	+12,9	»	»	»	»	1	5	12	6	»	»	+13,8	—14,2
30	575,98	+10,71	2,54	0,58	+ 7,1	+14,2	»	»	»	»	»	3	19	2	»	»	+15,4	—16,4
Средн.	570,25	+10,70	2,83	0,65	+ 6,60	+15,16	2,534	111	150	5	5	88	225	111	5	20	+159,0	—30,1

БОГОСЛОВСКЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	582,66	— 3,7	1,02	0,81	— 7,0	»	»	»	»	»	»	3	1	5	»	»	+ 5,7	— 3,7
2	572,72	— 5,1	1,07	0,92	— 5,8	»	0,175	»	7	2	»	»	»	»	»	»	— 6,9	+ 4,9
3	579,53	— 6,1	0,86	0,83	— 7,0	»	»	»	»	7	2	»	»	»	»	»	— 8,4	— 1,4
4	586,25	— 9,0	0,72	0,86	— 9,5	»	»	3	2	2	»	»	»	»	»	2	— 3,4	+ 4,4
5	592,83	—13,0	0,45	0,81	—24,0	»	»	»	»	»	5	»	»	»	»	4	— 3,5	— 3,5
6	592,74	—10,9	0,49	0,73	—24,5	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	6	— 2,7	+ 0,7
7	594,46	— 6,0	0,79	0,73	—18,8	»	»	»	1	4	»	3	»	»	»	1	— 4,7	— 2,3
8	594,55	— 5,0	1,04	0,87	— 9,3	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	6	— 2,1	— 2,1
9	594,05	— 6,6	0,74	0,70	—17,0	»	»	»	»	»	»	»	»	4	»	5	+ 4,0	± 0,0
10	592,69	— 4,7	0,89	0,73	—17,0	»	»	»	»	»	»	»	»	4	2	3	+ 5,4	+ 1,4
11	588,98	— 2,6	1,33	0,83	—11,8	»	0,150	2	»	»	»	»	»	»	7	»	+ 4,9	+ 6,9
12	588,63	— 1,1	1,47	0,89	— 3,5	»	0,175	»	»	»	»	»	»	7	1	1	+ 7,7	+ 0,7
13	585,97	+ 5,5	1,72	0,60	— 0,7	»	»	»	»	»	»	5	4	»	»	»	+ 2,8	— 7,8
14	587,17	+ 4,1	1,78	0,71	+ 2,5	»	»	»	»	»	1	5	»	»	»	3	— 0,7	— 5,7
15	587,91	+ 2,3	1,74	0,79	+ 1,4	»	0,088	»	»	»	»	»	»	2	2	5	+ 3,4	+ 1,4
16	591,65	+ 5,3	1,98	0,68	— 1,5	»	»	»	»	»	7	»	»	»	»	2	— 4,9	— 4,9
17	588,23	+ 6,8	1,83	0,58	— 0,3	»	»	»	»	»	»	8	»	»	»	1	± 0,0	— 8,0
18	589,13	+ 7,7	1,81	0,51	— 0,5	»	»	»	1	1	»	»	»	»	»	7	— 1,7	+ 0,7
19	595,94	+ 0,7	1,34	0,70	— 0,6	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 9,0
20	597,92	± 0,0	1,13	0,64	— 1,5	»	»	4	»	»	»	»	»	»	5	»	+ 3,5	+ 7,5
21	598,18	— 0,8	1,11	0,66	— 3,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	6	»	+ 4,2	+ 7,2
22	595,79	— 2,0	1,17	0,77	— 5,0	»	0,200	»	»	»	»	»	»	4	5	»	+ 7,5	+ 3,5
23	594,43	+ 1,4	1,69	0,83	— 1,8	»	»	»	»	»	»	»	8	»	»	1	+ 5,6	— 5,6
24	594,79	+ 1,6	1,65	0,80	± 0,0	»	0,033	»	»	»	»	»	»	»	7	2	+ 4,9	+ 4,9
25	596,82	+ 2,3	1,46	0,67	+ 0,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
26	601,31	+ 1,8	1,16	0,58	— 5,4	»	»	»	»	»	»	1	6	»	»	2	+ 4,2	— 5,2
27	598,41	+ 4,8	1,69	0,52	— 4,6	»	»	»	»	5	4	»	»	»	»	»	— 7,8	— 2,8
28	595,21	+ 5,7	1,37	0,47	+ 2,5	»	»	»	»	4	3	»	»	»	»	2	— 6,1	— 2,1
29	592,93	+ 4,2	1,81	0,71	— 0,8	»	»	2	1	4	2	»	»	»	»	»	— 6,1	+ 1,3
30	594,38	+ 3,7	1,91	0,76	± 0,0	»	0,013	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
Средн.	591,54	— 0,6	1,30	0,73	— 5,8	»	0,834	23	13	31	27	25	19	26	44	62	+11,1	+ 5,7

АПРѢЛЬ 1853.

ЗЛАТОУСТЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	563,46	— 6,5	0,95	0,90	—11,4	»	0,113	»	»	»	»	»	8	1	»	»	+ 6,6	— 5,6
2	557,91	— 7,0	0,84	0,84	— 8,0	»	0,106	»	2	7	»	»	»	»	»	»	— 8,4	+ 1,4
3	566,51	— 5,9	0,90	0,84	— 9,0	»	0,013	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
4	567,91	— 7,2	0,86	0,89	— 8,0	»	0,088	1	4	2	»	»	»	»	»	2	— 4,8	+ 3,8
5	571,54	—10,7	0,63	0,87	—17,0	»	»	»	3	1	»	»	»	»	1	4	— 2,4	+ 2,8
6	574,10	—10,6	0,68	0,86	—19,0	»	»	»	1	»	»	»	»	1	1	6	+ 1,0	+ 1,4
7	576,22	— 9,4	0,67	0,81	—17,1	»	»	2	3	»	»	»	»	»	»	4	— 2,1	+ 4,1
8	576,71	— 7,7	0,78	0,87	—17,5	»	»	»	»	»	»	3	3	»	»	3	+ 2,1	— 5,1
9	575,25	— 5,4	0,85	0,76	—10,5	»	»	»	»	»	»	3	6	»	»	»	+ 4,2	— 7,2
10	574,09	— 2,8	1,12	0,81	—11,0	»	0,100	»	»	»	1	3	»	»	»	5	— 0,7	— 3,7
11	571,17	+ 0,6	1,69	0,88	— 2,6	»	0,150	5	4	»	»	»	»	»	»	»	— 2,8	+ 7,8
12	571,80	+ 4,7	1,86	0,70	+ 1,2	»	»	2	3	3	»	»	»	»	»	1	— 5,1	+ 4,1
13	573,24	+ 4,4	1,78	0,71	— 2,3	»	»	»	»	3	1	»	»	2	»	3	— 1,7	— 0,7
14	572,27	+ 4,2	1,83	0,71	— 1,7	»	»	»	»	»	»	2	6	»	»	1	+ 4,2	— 6,2
15	569,12	+ 5,7	2,15	0,71	+ 0,6	»	»	»	3	2	»	»	2	1	»	1	— 1,7	+ 0,7
16	573,94	+ 3,3	1,85	0,76	+ 0,7	»	»	2	»	»	»	»	6	»	»	1	+ 4,2	— 2,2
17	572,79	+ 4,7	1,89	0,73	— 0,4	»	»	»	»	»	»	2	5	1	»	1	+ 4,5	— 5,5
18	571,76	+ 4,2	1,89	0,74	— 3,5	»	»	»	»	»	»	»	7	1	»	1	+ 5,9	— 4,9
19	572,29	+ 5,1	1,66	0,66	— 3,0	»	»	»	»	»	»	»	7	»	»	2	+ 4,9	— 4,9
20	575,35	+ 1,5	1,84	0,89	+ 0,1	»	»	»	»	»	»	3	6	»	»	»	+ 4,2	— 7,2
21	575,27	— 0,6	1,54	0,89	— 2,0	»	0,013	»	»	»	»	»	8	1	»	»	+ 6,6	— 5,6
22	574,43	— 1,3	1,45	0,90	— 3,0	»	0,263	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
23	573,92	+ 0,6	1,70	0,88	— 2,5	»	0,006	»	»	»	»	3	6	»	»	»	+ 4,2	— 7,2
24	572,69	+ 3,9	2,03	0,79	— 0,8	»	»	»	»	»	»	1	8	»	»	»	+ 5,6	— 6,6
25	573,61	+ 2,5	1,93	0,85	+ 0,4	»	0,006	»	»	»	»	3	6	»	»	»	+ 4,2	— 7,2
26	580,44	— 1,8	1,23	0,80	— 3,3	»	0,006	»	»	»	»	»	8	»	»	1	+ 5,6	— 5,6
27	581,78	+ 0,7	1,35	0,70	— 7,1	»	»	1	5	»	»	»	1	»	2	»	— 1,4	+ 5,2
28	577,55	+ 5,5	1,78	0,61	— 0,2	»	»	1	8	»	»	»	»	»	»	»	— 5,6	+ 6,6
29	575,67	+ 7,0	2,18	0,77	+ 3,0	»	»	2	6	»	»	»	»	»	»	1	— 4,2	+ 6,2
30	574,87	+ 6,8	2,04	0,70	+ 5,3	»	0,006	1	4	»	»	»	1	1	»	2	— 1,1	+ 3,1
Средн.	572,92	— 0,4	1,46	0,79	— 5,0	»	0,870	17	46	27	2	23	103	9	4	39	+23,3	—44,5

ЛУГАНЬ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	597,52	+ 1,73	1,50	0,71	— 1,5	»	»	4	»	2	2	»	»	»	1	»	— 3,4	+ 2,6
2	596,57	+ 1,20	1,58	0,79	— 3,4	»	»	»	»	»	»	»	»	6	3	»	+ 8,1	+ 2,1
3	593,13	+ 4,43	1,74	0,67	+ 0,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
4	595,35	+ 3,70	1,56	0,65	+ 0,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
5	597,71	+ 0,03	1,54	0,84	— 1,7	»	0,013	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
6	595,67	+ 0,80	1,76	0,70	— 1,9	»	0,075	»	»	»	»	»	»	1	4	4	+ 3,8	+ 2,8
7	596,81	+ 3,66	1,90	0,77	+ 1,6	»	»	»	1	3	»	»	»	»	»	5	— 3,7	+ 0,7
8	596,20	+ 2,70	1,74	0,75	± 0,0	»	»	4	»	»	»	»	»	1	»	4	+ 1,0	+ 4,0
9	597,10	+ 5,27	2,06	0,73	— 1,4	»	»	»	»	»	»	»	4	»	»	5	+ 2,8	— 2,8
10	596,30	+ 9,63	2,66	0,64	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	»	6	»	»	3	+ 4,2	— 4,2
11	594,25	+12,50	2,84	0,58	+ 4,7	»	»	»	»	2	1	»	4	»	»	2	+ 0,1	— 3,5
12	591,82	+11,30	3,10	0,68	+ 7,0	»	»	»	»	2	6	»	»	»	»	1	— 6,2	— 4,2
13	593,06	+ 8,77	2,43	0,65	+ 6,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	6	+ 2,1	+ 2,1
14	595,28	+ 8,73	2,21	0,62	+ 6,2	»	»	»	»	5	»	»	»	»	»	4	— 5,0	± 0,0
15	596,18	+ 9,67	2,53	0,63	+ 1,8	»	»	»	»	1	»	1	6	»	»	1	+ 3,2	— 5,2
16	590,95	+13,23	2,79	0,52	+ 6,6	»	0,006	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
17	589,39	+ 9,57	2,57	0,65	+ 8,8	»	0,225	»	»	3	2	2	»	»	»	2	— 4,4	— 3,4
18	595,42	+ 3,47	1,67	0,69	+ 1,5	»	»	»	3	6	»	»	»	»	»	»	— 8,1	+ 2,1
19	598,50	+ 4,40	1,51	0,61	— 1,1	»	»	»	1	1	2	»	»	1	1	3	— 1,4	± 0,0
20	596,55	+ 5,47	1,55	0,58	— 1,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	4	3	+ 4,8	+ 2,8
21	593,71	+ 6,13	1,57	0,53	+ 0,4	»	»	»	»	8	»	»	»	»	»	1	— 8,0	± 0,0
22	591,36	+10,47	2,47	0,58	+ 3,0	»	»	»	»	1	»	8	»	»	»	»	— 1,0	— 8,0
23	594,41	+ 6,27	1,89	0,62	+ 5,5	»	»	»	»	7	»	»	»	»	»	2	— 7,0	± 0,0
24	598,56	+ 7,20	2,39	0,69	— 1,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	4	5	+ 2,8	+ 2,8
25	597,85	+ 9,43	1,71	0,45	+ 1,7	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
26	597,14	+10,63	1,96	0,46	+ 4,0	»	»	»	»	»	»	»	»	8	1	»	+ 8,7	+ 0,7
27	597,58	+11,67	2,48	0,55	+ 0,8	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
28	599,27	+ 9,90	1,80	0,44	+ 4,0	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
29	600,85	+11,10	1,94	0,43	+ 3,8	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
30	601,65	+11,47	1,75	0,39	+ 2,6	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
Средн.	595,87	+ 7,16	2,04	0,62	+ 1,98	»	0,319	8	5	41	13	11	29	64	48	51	+64,3	+ 4,7

АПРѢЛЬ 1853.

НОВО-ПЕТРОВСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.

Число.	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	602,73	+ 3,20	1,67	0,70	— 0,4	»	»	»	3	5	»	1	»	»	»	»	— 7,1	+ 1,1
2	601,84	+ 5,20	2,03	0,71	+ 3,9	»	»	»	»	»	»	4	5	»	»	»	+ 3,5	— 7,5
3	594,43	+ 7,17	2,13	0,67	+ 4,9	»	»	»	2	1	»	»	6	»	»	»	+ 1,8	— 2,8
4	594,97	+ 7,00	2,52	0,77	+ 2,9	»	»	2	2	»	»	»	»	4	1	»	+ 3,3	+ 4,1
5	597,89	+ 4,93	2,37	0,86	+ 5,1	»	»	»	»	»	»	1	1	1	6	»	+ 5,9	+ 2,5
6	602,65	+ 5,00	2,17	0,79	+ 4,1	»	0,100	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
7	603,34	+ 7,27	2,44	0,73	+ 2,6	»	»	1	»	2	»	»	3	3	»	»	+ 3,1	— 1,1
8	598,95	+ 7,60	2,35	0,68	+ 6,1	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
9	601,79	+ 4,70	2,22	0,83	+ 5,1	»	0,250	1	»	»	»	»	»	8	»	»	+ 8,0	+ 1,0
10	605,45	+ 6,23	2,23	0,74	+ 4,1	»	»	»	»	2	»	1	6	»	»	»	+ 2,2	— 5,2
11	604,98	+ 7,37	2,22	0,70	+ 2,6	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
12	600,95	+ 9,79	2,09	0,51	+ 5,7	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
13	598,52	+11,57	1,94	0,43	+ 6,4	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
14	597,94	+ 9,10	2,95	0,76	+ 8,1	»	»	»	4	2	»	»	3	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
15	601,16	+ 7,17	2,70	0,81	+ 7,3	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	»	∓ 0,0	+ 9,0
16	599,32	+ 8,23	2,89	0,79	+ 5,6	»	»	3	»	3	»	»	»	3	»	»	± 0,0	+ 3,0
17	596,47	+ 9,77	2,83	0,72	+ 4,2	»	»	»	»	»	3	3	»	3	»	»	+ 0,9	— 5,1
18	596,16	+11,23	3,47	0,76	+ 7,8	»	»	»	4	1	»	»	1	3	»	»	— 0,1	+ 2,1
19	599,32	+ 7,50	2,98	0,88	+ 7,3	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
20	599,62	+ 8,63	3,19	0,85	+ 6,9	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	— 6,3	+ 6,3
21	599,07	+ 7,30	2,98	0,89	+ 6,6	»	»	4	5	»	»	»	»	»	»	»	— 3,5	+ 7,5
22	602,29	+ 8,67	3,04	0,81	+ 7,2	»	»	3	»	6	»	»	»	»	»	»	— 6,0	+ 3,0
23	600,33	+ 9,73	2,92	0,72	+ 5,2	»	»	3	»	1	»	1	4	»	»	»	+ 1,8	— 0,8
24	600,59	+ 9,60	3,31	0,81	+ 5,3	»	»	2	»	1	»	1	1	»	4	»	+ 2,5	+ 3,1
25	600,47	+11,47	3,87	0,82	+ 5,4	»	»	7	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 8,4
26	599,56	+11,73	3,21	0,68	+ 9,1	»	»	»	»	»	»	»	»	5	4	»	+ 7,8	+ 2,8
27	602,26	+10,27	2,02	0,49	+ 8,4	»	»	»	»	»	»	2	»	7	»	2	+ 7,0	— 2,0
28	606,74	+ 7,57	1,48	0,45	+ 3,9	»	»	»	»	»	»	4	»	5	»	»	+ 5,0	— 4,0
29	608,27	+ 6,83	1,69	0,52	+ 1,3	»	»	»	»	2	»	4	»	3	»	»	+ 1,0	— 4,0
30	608,43	+ 9,00	1,63	0,51	+ 4,3	»	»	»	»	»	»	»	5	4	»	»	+ 7,5	— 3,5
Средн.	600,88	+ 7,77	2,52	0,71	+ 5,23	»	0,350	35	29	35	3	22	71	58	17	»	+62,2	— 6,6

АРАЛЬСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.

Число.	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	583,64	+ 6,00	2,81	0,91	+ 7,5	»	»	»	»	4	2	3	»	»	»	»	— 5,4	— 4,4
2	592,77	+ 1,40	1,87	0,90	— 1,7	»	»	»	»	7	»	»	»	»	»	2	— 7,0	± 0,0
3	592,87	+ 2.43	2,09	0,91	— 1,0	»	»	»	»	»	»	6	3	»	»	»	+ 7,2	— 4,2
4	587,11	+ 5,53	2,73	0,92	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	6	1	+ 6,2	+ 4,2
5	586,47	+ 6,33	3,00	0,92	+ 3,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	7	»	+ 6,9	+ 4,9
6	589,45	+ 0,17	1,67	0,90	— 1,0	»	0,97	6	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 8,1
7	595,67	— 1,30	1,45	0,88	— 4,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
8	595,99	+ 0,20	1,68	0,89	— 4,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	8	»	+ 6,6	+ 5,6
9	590,67	+ 2,67	2,08	0,90	— 2,4	»	»	»	»	»	»	»	»	5	4	»	+ 7,8	+ 2,8
10	594,09	+ 1,67	1,93	0,89	— 2,0	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 9,0
11	598,62	+ 2,33	2,07	0,90	— 2,3	»	»	7	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 7,7
12	598,91	+ 6,50	1,67	0,57	+ 0,8	»	»	1	»	»	»	»	1	3	»	4	+ 3,7	+ 0,3
13	598,78	+ 7,90	1,62	0,46	+ 3,0	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
14	595,48	+10,23	1,88	0,46	+ 5,5	»	»	»	»	»	»	»	4	5	»	»	+ 7,8	— 2,8
15	590,93	+10,67	1,77	0,40	+ 7,0	»	»	»	»	»	»	»	8	1	»	»	+ 6,6	— 5,6
16	588,80	+11,83	1,89	0,42	+ 6,5	»	»	»	»	»	»	»	2	7	»	»	+ 8,4	— 1,4
17	587,31	+13,33	2,29	0,42	+ 7,0	»	0,02	1	»	»	»	»	»	8	»	»	+ 8,0	+ 1,0
18	587,23	+14,90	2,48	0,40	+10,5	»	»	1	1	»	»	»	1	3	»	3	+ 3,0	+ 1,0
19	589,51	+14,57	2,65	0,42	+10,4	»	»	1	1	1	»	»	»	1	»	5	— 0,7	+ 0,3
20	590,91	+15,57	2,90	0,42	+10,0	»	»	2	»	»	»	»	»	3	1	3	+ 3,7	+ 2,7
21	590,83	+16,00	3,22	0,45	+10,6	»	»	»	»	»	»	»	3	5	»	1	+ 7,1	— 2,1
22	591,10	+15,17	2,94	0,46	+10,0	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
23	588,16	+14,33	3,07	0,54	+11,5	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
24	588,74	+11,50	2,23	0,47	+ 8,0	»	»	»	»	»	»	»	»	6	3	»	+ 8,1	+ 2,1
25	587,29	+13,17	2,24	0,44	+ 8,0	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 9,0	± 0,0
26	590,55	+ 8,50	2,01	0,59	+ 8,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	6	»	+ 7,2	+ 4,2
27	596,69	+ 2,33	1,76	0,78	— 1,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
28	599,05	+ 4,00	1,91	0,74	— 0,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
29	598,85	+ 7,60	2,11	0,65	+ 3,4	»	»	»	3	4	»	»	»	»	»	2	— 6,1	+ 2,1
30	596,49	+ 9,53	2,87	0,72	+ 3,5	»	»	1	2	6	»	»	»	»	»	»	— 7,4	+ 2,4
Средн.	591,71	+ 7,21	2,16	0,64	+ 3,73	»	0,99	29	7	22	2	3	34	85	66	22	+126,7	+51,9

АПРѢЛЬ 1853.

КРОНШТАДТЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	»	— 7,6	0,92	0,98	—12,5	»	0,01	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
2	»	— 7,8	0,87	0,95	—11,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
3	»	— 7,4	0,87	0,93	—12,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
4	»	— 6,9	0,79	0,84	—12,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
5	»	— 5,7	0,99	0,88	—11,5	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
6	»	— 5,1	1,01	0,89	— 8,7	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
7	»	— 3,0	1,29	0,92	— 7,5	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
8	»	— 0,7	1,69	0,99	— 4,0	»	0,05	»	»	»	»	1	1	1	»	»	+ 1,7	— 1,7
9	»	+ 1,9	1,88	0,89	+ 0,7	»	0,03	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
10	»	+ 0,9	1,89	0,97	— 0,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
11	»	— 1,1	1,45	0,89	— 3,2	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
12	»	— 1,7	1,42	0,92	— 2,7	»	0,03	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
13	»	— 3,1	1,29	0,95	— 4,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
14	»	— 5,1	0,90	0,80	— 6,7	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
15	»	— 5,1	1,06	0,93	— 8,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
16	»	— 2,9	1,31	0,95	— 7,5	»	»	2	»	1	»	»	»	»	»	»	— 1,0	+ 2,0
17	»	— 2,2	1,22	0,80	— 6,7	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
18	»	— 0,5	1,66	0,95	— 2,2	»	0,03	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
19	»	+ 1,7	1,61	0,79	— 0,7	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
20	»	+ 0,3	1,65	0,90	— 1,2	»	0,11	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
21	»	+ 1,2	1,22	0,63	— 2,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
22	»	+ 0,2	1,76	0,95	— 1,2	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
23	»	+ 1,7	1,68	0,82	+ 0,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
24	»	+ 3,9	1,69	0,71	± 0,0	»	0,11	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
25	»	+ 5,3	1,97	0,71	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
26	»	+ 6,3	2,41	0,79	+ 2,5	»	0,02	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
27	»	+ 6,4	2,14	0,70	+ 3,5	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
28	»	+ 5,4	1,74	0,61	+ 2,5	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
29	»	+ 5,7	1,87	0,67	+ 3,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
30	»	+ 6,9	1,93	0,63	+ 3,0	»	0,12	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
Средн.	»	— 0,60	1,47	0,84	— 3,63	»	0,51	10	1	16	»	3	7	27	3	23	+17,3	+ 4,9

СВЕАБОРГЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	— 4,7	1,13	0,90	— 9,0	»	0,10	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
2	»	— 4,5	1,04	0,86	— 8,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
3	»	— 7,4	»	»	—13,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
4	»	— 6,5	»	»	—11,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
5	»	— 3,2	1,19	0,85	— 6,3	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
6	»	— 1,6	1,38	0,87	— 3,6	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
7	»	— 0,2	1,69	0,95	— 2,7	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
8	»	+ 0,8	1,90	0,98	— 0,5	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
9	»	+ 1,1	1,91	0,96	— 0,1	»	0,55	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
10	»	+ 0,1	1,65	0,90	— 1,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
11	»	— 3,7	1,12	0,85	— 6,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
12	»	— 3,5	1,18	0,87	— 7,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
13	»	— 3,5	1,19	0,87	— 7,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
14	»	— 3,1	1,25	0,90	— 4,8	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	»	± 0,0	— 1,0
15	»	— 2,8	1,26	0,87	— 6,5	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
16	»	— 0,8	1,22	0,74	— 5,5	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
17	»	— 1,8	1,15	0,80	— 6,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
18	»	— 1,6	1,31	0,83	— 3,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
19	»	+ 0,4	1,42	0,77	— 2,1	»	»	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
20	»	— 0,4	1,40	0,81	— 1,7	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
21	»	+ 1,3	1,42	0,71	— 1,6	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
22	»	+ 2,3	1,54	0,72	— 1,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
23	»	+ 1,1	1,41	0,72	— 2,5	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
24	»	+ 2,0	1,78	0,83	— 0,9	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
25	»	+ 1,8	2,07	0,98	+ 1,0	»	0,40	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
26	»	+ 1,6	2,00	0,96	— 0,1	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
27	»	+ 3,9	2,02	0,81	+ 2,2	»	0,70	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
28	»	+ 4,8	2,03	0,75	+ 3,0	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
29	»	+ 4,2	1,99	0,79	+ 3,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
30	»	+ 4,5	2,11	0,80	+ 2,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
Средн.	»	— 0,65	1,53	0,85	— 3,36	»	1,75	8	5	2	5	2	17	16	21	14	+33,6	+ 8,8

АПРѢЛЬ 1853.

ТОМСКЪ.

Число.	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	598,48	— 3,2	1,07	0,78	— 7,6	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 1,7
2	595,07	+ 0,1	1,52	0,72	— 6,8	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 1,7
3	594,16	— 3,6	1,13	0,86	— 4,5	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
4	594,13	— 4,6	1,15	0,93	— 7,0	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
5	594,03	— 5,9	0,93	0,92	— 9,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
6	594,50	— 9,7	0,66	0,88	—14,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
7	597,36	— 8,9	0,80	0,97	—15,7	»	»	1	»	»	1	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 0,3
8	601,62	— 8,1	0,85	0,96	—13,5	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	1	— 0,7	— 0,7
9	600,79	— 5,7	1,10	0,98	—17,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
10	599,63	— 6,2	0,83	0,80	—11,8	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
11	599,24	— 4,4	0,82	0,63	—12,6	»	»	»	1	»	»	1	»	»	»	»	— 0,7	— 0,3
12	600,66	— 4,2	1,15	0,90	—13,5	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	1	— 0,7	— 0,7
13	601,00	— 3,0	0,82	0,57	—11,3	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
14	602,59	— 3,9	1,09	0,83	—12,2	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 1,4
15	599,34	+ 1,8	1,47	0,68	— 9,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
16	596,48	+ 4,4	1,75	0,65	— 2,5	»	»	1	»	»	1	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 0,3
17	598,36	+ 2,8	2,03	0,87	— 2,7	»	»	»	1	»	1	»	»	»	»	»	— 1,4	± 0,0
18	596,49	+ 2,5	1,62	0,74	— 2,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
19	597,13	+ 0,3	1,73	0,93	— 1,3	»	»	»	1	»	1	»	»	»	»	»	— 1,4	± 0,0
20	600,03	— 3,6	1,25	0,95	— 8,5	»	»	1	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 1,7
21	600,94	— 4,2	1,17	0,94	— 7,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 1,7
22	603,84	— 4,9	1,09	0,93	— 7,1	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
23	605,99	— 4,7	1,13	0,93	—11,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
24	602,37	— 3,0	1,34	0,96	— 6,5	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
25	601,51	— 2,0	1,20	0,79	— 6,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	1	»	+ 1,4	± 0,0
26	601,66	— 0,4	1,17	0,67	— 5,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
27	599,49	+ 0,3	1,42	0,77	— 5,3	»	»	1	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 1,7
28	594,96	+ 0,5	1,60	0,85	— 4,2	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
29	593,22	+ 0,5	1,64	0,87	— 1,2	»	»	1	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 1,7
30	593,71	— 1,5	1,21	0,77	— 4,4	»	»	1	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 1,7
Средн.	598,63	— 2,75	1,22	0,83	— 8,06	»	»	9	7	»	22	6	8	»	6	2	—10,5	— 8,9

СЕЛО ИШАКЪ.

Число.	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	— 4,6	0,83	0,70	— 5,6	»	0,18	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
2	»	— 5,8	0,75	0,69	—10,0	»	»	1	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	+ 1,0
3	»	— 4,3	0,89	0,72	— 6,6	»	0,11	1	»	1	»	»	»	»	»	1	— 1,0	+ 1,0
4	»	— 6,8	0,72	0,69	—11,2	»	»	1	1	1	»	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 1,7
5	»	— 4,2	0,89	0,71	— 6,9	»	0,01	»	»	»	»	1	»	1	»	1	+ 1,0	— 1,0
6	»	— 6,4	0,69	0,68	—10,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
7	»	— 6,3	0,70	0,65	—11,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
8	»	— 4,0	0,97	0,76	— 6,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
9	»	— 1,6	1,20	0,75	— 4,7	»	0,07	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
10	»	+ 1,7	1,64	0,78	+ 0,5	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
11	»	+ 3,5	1,73	0,71	+ 1,8	»	»	»	»	»	1	»	»	2	»	»	+ 1,3	— 0,7
12	»	+ 3,5	1,75	0,72	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
13	»	+ 2,8	1,81	0,79	+ 2,2	»	0,36	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
14	»	+ 2,1	1,61	0,76	+ 0,2	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
15	»	+ 1,9	1,48	0,69	— 1,6	»	»	»	»	»	1	»	1	1	»	»	+ 1,0	— 1,4
16	»	+ 4,6	1,75	0,66	+ 1,9	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
17	»	+ 5,3	1,97	0,69	+ 1,7	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
18	»	+ 6,7	2,18	0,68	+ 2,4	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
19	»	+ 8,2	2,81	0,68	+ 3,4	»	0,01	»	»	»	1	»	»	1	»	1	+ 0,3	— 0,7
20	»	+ 4,8	2,00	0,72	+ 3,7	»	1,40	»	»	2	»	»	»	1	»	»	— 1,0	± 0,0
21	»	+ 4,9	2,26	0,82	+ 3,4	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	»	— 0,7	— 0,7
22	»	+ 3,6	1,94	0,79	+ 2,8	»	0,75	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
23	»	+ 6,0	2,46	0,82	+ 3,2	»	0,12	»	»	»	1	»	2	»	»	»	+ 0,7	— 2,1
24	»	+ 4,7	2,00	0,74	+ 3,5	»	0,89	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
25	»	+ 6,0	1,51	0,58	+ 1,1	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
26	»	+ 5,4	2,18	0,75	+ 2,2	»	0,06	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
27	»	+ 5,1	1,61	0,59	+ 2,6	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
28	»	+ 6,6	1,51	0,49	+ 1,4	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
29	»	+ 9,0	1,83	0,51	+ 3,0	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
30	»	+10,3	1,98	0,50	+ 4,0	»	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
Средн.	»	+ 2,09	1,59	0,69	— 0,89	»	3,96	3	8	10	12	3	9	24	2	19	+ 7,7	— 7,7

АПРѢЛЬ 1853.

ТОБОЛЬСКЪ.

Число.	B	T	(t)	P	Вѣтры.									*A.*	*B.*
					N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	594,34	— 2,1	— 9,0	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
2	577,55	— 2,2	— 4,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
3	584,09	— 4,1	— 8,5	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
4	594,50	— 7,5	—18,2	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
5	600,58	—14,6	—19,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
6	602,55	—12,5	—18,4	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
7	605,95	— 8,5	—17,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
8	607,39	— 7,5	—17,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
9	606,03	— 1,7	—13,0	»	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
10	605,01	— 3,9	— 9,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
11	603,88	— 4,2	—10,0	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
12	602,36	— 2,5	— 8,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
13	601,38	+ 0,3	— 6,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
14	600,72	+ 5,1	— 2,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
15	598,02	+ 6,0	— 0,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
16	601,12	+ 4,8	+ 1,0	»	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
17	602,56	+ 4,2	— 1,7	»	»	»	1	»	2	»	»	»	»	— 1,0	— 2,0
18	599,97	+ 6,2	— 0,7	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
19	604,93	+ 2,2	— 0,5	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
20	609,22	— 4,0	— 7,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
21	605,86	— 3,4	— 6,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
22	599,48	— 2,4	— 5,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
23	598,96	+ 0,7	— 3,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
24	602,27	+ 1,6	— 2,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
25	609,32	— 0,2	— 2,5	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
26	610,13	— 1,5	— 5,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
27	607,52	+ 1,0	— 3,5	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
28	603,64	+ 3,6	— 2,0	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
29	600,43	+ 1,6	— 1,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
30	601,54	+ 2,2	— 1,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
Среднее	601,38	— 1,5	— 6,8		6	22	4	10	27	8	7	6	»	— 9,6	—14,0

РЕВЕЛЬ.

Число.	B	T	(t)	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	*A.*	*B.*
1	»	— 4,2	—10,0	0,03	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
2	»	— 6,5	— 7,5	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
3	»	— 7,3	—10,0	»	»	»	»	»	»	1	1	1	»	+ 2,4	± 0,0
4	»	— 5,0	—11,5	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
5	»	— 0,2	— 3,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
6	»	— 0,2	— 2,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
7	»	+ 0,5	— 1,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
8	»	+ 1,4	± 0,0	0,25	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
9	»	+ 1,7	+ 0,5	0,04	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
10	»	+ 0,5	— 0,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
11	»	— 3,5	— 5,0	0,02	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
12	»	— 3,5	— 7,5	»	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
13	»	— 3,4	— 6,0	»	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
14	»	— 2,5	— 4,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
15	»	— 3,3	— 7,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
16	»	— 2,4	— 6,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
17	»	— 2,0	— 5,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
18	»	— 0,8	— 4,0	»	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
19	»	— 0,2	— 3,5	0,04	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
20	»	+ 1,4	— 2,5	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
21	»	+ 2,0	— 3,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
22	»	+ 1,2	— 3,5	»	»	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 2,1
23	»	+ 1,9	— 1,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
24	»	+ 4,2	± 0,0	0,04	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
25	»	+ 2,9	+ 0,5	0,03	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
26	»	+ 2,3	+ 0,5	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
27	»	+ 7,6	+ 4,0	0,40	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
28	»	+ 8,1	+ 4,0	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
29	»	+ 8,9	+ 5,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
30	»	+ 6,2	+ 3,0	»	»	»	»	»	»	1	»	1	1	+ 1,4	± 0,0
Среднее		+ 0,19	— 2,90	0,85	4	7	2	2	2	23	4	18	28	+24,4	+ 2,0

АПРѢЛЬ 1853.

БАКИНСКІЙ ПОРТЪ.

Число.	T	e″	e″/e	(t)	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	+ 6,00	2,78	0,91	»	»	1	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 0,4
2	+ 7,12	2,97	0,90	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
3	+ 8,25	3,32	0,91	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
4	+ 9,44	3,45	0,87	»	»	1	»	»	»	1	»	»	»	1	± 0,0	± 0,0
5	+ 9,37	3,60	0,91	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
6	+ 9,06	3,38	0,88	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
7	+ 8,81	3,24	0,86	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
8	+ 8,37	3,42	0,93	»	0,165	1	»	»	»	1	»	»	»	1	± 0,0	± 0,0
9	+ 9,44	3,36	0,85	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
10	+ 9,62	3,54	0,88	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
11	+ 9,75	3,65	0,90	»	0,010	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
12	+10,00	3,65	0,88	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
13	+10,31	3,83	0,90	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
14	+10,56	3,94	0,91	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
15	+11,31	3,67	0,79	»	0,215	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
16	+11,25	3,74	0,82	»	»	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
17	+11,00	3,83	0,85	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
18	+12,12	3,86	0,79	»	»	1	1	»	»	1	»	»	»	»	— 0,7	+ 0,7
19	+10,75	3,32	0,75	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
20	+10,75	3,83	0,87	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
21	+ 8,62	3,53	0,95	»	0,170	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
22	+11,06	3,77	0,84	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
23	+11,19	4,08	0,90	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
24	+11,31	3,94	0,86	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
25	+13,12	3,94	0,74	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
26	+13,50	4,02	0,74	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
27	+13,62	3,53	0,63	»	»	1	»	»	»	1	»	»	»	1	± 0,0	± 0,0
28	+11,87	3,77	0,78	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
29	+10,50	3,38	0,79	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
30	+10,50	3,39	0,78	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
Средн.	+10,29	3,59	0,85	»	0,560	36	1	2	20	12	2	»	6	11	—11,1	+13,5

АСТРАХАНЬ.

Число.	T	e″	e″/e	(t)	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	+ 4,22	1,07	0,47	— 1,5	»	1	1	»	»	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 1,7
2	+ 2,82	1,43	0,58	— 0,5	»	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
3	+ 4,87	2,09	0,71	+ 2,7	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
4	+ 4,93	2,26	0,80	+ 1,0	»	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
5	+ 4,37	1,74	0,65	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
6	+ 4,72	1,88	0,71	+ 1,0	»	»	»	»	1	»	1	»	1	»	+ 0,7	— 0,7
7	+ 5,50	2,03	0,73	± 0,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
8	+ 5,00	1,79	0,62	+ 4,0	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
9	+ 4,68	1,95	0,68	+ 2,7	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
10	+ 7,12	2,68	0,75	+ 3,0	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
11	+ 7,18	2,67	0,76	+ 4,5	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
12	+ 8,62	3,05	0,73	+ 6,0	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
13	+10,00	2,69	0,59	+ 8,0	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
14	+10,37	2,80	0,66	+ 7,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
15	+ 8,12	2,97	0,81	+ 4,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
16	+ 8,75	3,28	0,79	+ 4,0	»	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
17	+ 8,12	3,73	0,75	+ 6,0	»	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
18	+12,31	3,87	0,72	+ 8,0	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
19	+ 8,87	3,23	0,75	+ 6,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
20	+ 9,22	2,63	0,67	+ 5,5	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
21	+ 8,00	2,96	0,84	+ 8,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
22	+ 9,62	3,65	0,82	+ 3,5	»	»	1	»	»	»	1	»	»	1	± 0,0	± 0,0
23	+10,62	2,95	0,63	+ 6,5	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
24	+14,50	4,57	0,73	+13,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
25	+11,75	3,38	0,69	+10,0	»	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
26	+12,16	3,11	0,63	+10,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
27	+ 8,75	2,54	0,65	+ 6,3	»	»	»	»	»	»	1	»	1	1	+ 1,4	± 0,0
28	+ 8,83	2,85	0,73	+ 6,0	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
29	+ 8,33	2,61	0,71	+ 6,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
30	+10,00	3,22	0,75	+ 6,5	»	»	»	»	»	1	1	1	»	»	+ 1,7	— 1,7
Средн.	+ 8,08	2,66	0,70	+ 4,97	»	3	8	»	2	4	12	12	7	42	+18,3	— 0,3

АПРѢЛЬ 1853.

БРЕСТЪ-ЛИТОВСКЪ.

Число.	B	T	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	598,01	— 0,4	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
2	593,50	+ 1,9	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
3	595,28	+ 1,3	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
4	596,97	+ 0,8	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
5	598,41	+ 2,0	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
6	596,75	+ 0,4	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
7	595,92	+ 2,7	»	»	»	»	1	1	1	»	»	+ 1,7	— 1,7
8	591,30	+ 3,9	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
9	592,45	+ 3,4	»	»	2	»	»	»	1	»	»	— 1,0	± 0,0
10	592,99	+ 0,3	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
11	593,24	— 1,4	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
12	592,67	— 1,7	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
13	590,80	+ 2,2	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
14	593,70	+ 0,6	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
15	592,79	— 3,5	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
16	595,96	— 3,4	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
17	597,35	— 0,2	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
18	594,58	— 0,5	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
19	595,45	+ 1,1	1	»	»	1	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 0,3
20	594,71	+ 1,5	1	»	1	»	»	»	»	»	1	— 1,0	+ 1,0
21	593,38	+ 3,0	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
22	593,42	+ 5,7	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
23	593,37	+ 7,4	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
24	593,55	+ 8,1	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
25	595,18	+ 4,6	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
26	594,86	+ 8,1	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
27	593,94	+ 9,1	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
28	593,50	+ 7,9	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
29	594,51	+ 6,8	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
30	597,98	+ 8,9	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
Средн.	594,55	+ 2,69	24	5	12	9	12	7	8	3	10	— 6,8	+ 6,4

КУРГАНЪ.

Число.	T	(t)	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	+ 2,2	— 2,9	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
2	— 1,8	— 3,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
3	— 2,2	— 7,3	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
4	— 0,3	— 5,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
5	— 4,1	—11,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
6	— 5,3	— 7,9	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
7	— 2,7	—12,2	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
8	+ 0,3	— 7,8	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
9	— 6,9	—11,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
10	— 8,7	—17,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
11	— 2,7	— 5,5	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
12	+ 2,3	— 4,0	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
13	+ 3,7	— 1,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
14	+ 6,9	+ 0,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
15	+ 7,6	+ 3,7	»	»	»	»	1	»	1	»	1	+ 1,0	— 1,0
16	+ 7,1	— 1,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
17	+ 8,3	+ 1,2	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
18	— 6,0	— 9,2	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
19	— 6,7	—15,3	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
20	— 1,0	— 8,4	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
21	+ 3,5	— 1,6	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
22	+ 6,8	— 0,7	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
23	+ 6,5	— 6,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
24	+ 8,3	+ 0,9	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
25	+ 6,1	+ 1,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
26	+ 9,4	+ 3,6	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
27	+10,3	+ 7,0	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
28	+ 8,1	+ 5,3	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
29	+ 3,0	— 0,6	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
30	+ 4,1	— 0,2	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
Средн.	+ 1,30	— 3,89	19	»	»	»	11	16	13	9	22	+30,5	— 3,1

КАЛУГА.

1	592,87	— 5,25	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
2	589,73	— 1,12	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
3	590,84	— 4,88	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 2,7
4	593,71	— 5,75	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
5	595,92	— 4,62	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
6	595,79	— 4,62	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
7	594,26	— 4,50	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
8	588,42	+ 1,06	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
9	587,89	+ 3,60	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
10	587,92	+ 5,25	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
11	584,87	+ 5,75	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
12	582,90	+ 3,44	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
13	585,45	+ 2,25	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
14	586,09	+ 3,12	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
15	586,09	+ 6,25	»	»	2	»	1	»	»	»	»	— 2,0	— 1,0
16	581,64	+ 4,50	»	1	1	»	»	1	»	»	»	— 1,0	± 0,0
17	581,66	+ 1,75	»	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 2,1
18	586,23	+ 2,62	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
19	591,79	+ 2,38	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
20	593,74	+ 2,88	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
21	588,09	+ 2,75	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
22	584,80	+ 3,38	1	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	+ 1,0
23	586,66	+ 4,00	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
24	591,50	+ 8,28	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
25	594,28	+ 8,62	»	»	»	1	»	2	»	»	»	+ 0,7	— 2,1
26	595,65	+ 9,62	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
27	596,04	+ 9,38	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
28	596,44	+ 8,75	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
29	597,29	+ 8,75	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
30	595,30	+ 8,00	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
Средн.	590,13	+ 2,85	1	8	17	15	5	23	14	7	»	+ 1,9	—20,1

НИЖНЕ-ЧИРСКАЯ СТАНИЦА.

+12,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
+14,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
+13,6	»	2	»	»	»	1	»	»	»	»	± 0,0	+ 1,0
+12,2	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
+13,2	»	2	»	»	1	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 1,3
+14,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
+14,8	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
+16,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
+15,0	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
+15,8	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
+18,2	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
+18,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
+11,3	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
+ 8,5	»	2	»	»	»	1	»	»	»	»	± 0,0	+ 1,0
+10,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
+11,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
+12,5	»	»	»	»	»	1	»	2	»	»	+ 2,0	— 1,0
+ 5,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
+ 5,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
+ 6,4	»	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
+11,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
+12,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
+ 9,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
+10,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
+10,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
+11,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
+11,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
+ 9,2	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
+10,8	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
+12,0	»	»	»	»	»	1	»	2	»	»	+ 2,0	— 1,0
	»											
+11,93	»	11	7	»	1	32	17	22	»	»	+28,3	—28,7

АПРѢЛЬ 1853.

ВОЛЧАНСКЪ.

Число.	B	T	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	596,16	+ 0,1	»	1	»	»	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 2,1
2	594,73	± 0,0	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
3	592,12	+ 3,2	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
4	594,36	+ 2,3	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
5	597,19	+ 0,9	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
6	595,55	— 0,4	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
7	595,53	+ 0,2	3	»	»	»	»	»	»	»	»	+ 0,0	± 3,0
8	594,43	+ 2,7	»	»	»	»	2	»	»	1	»	+ 0,7	— 1,3
9	593,77	+ 6,7	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
10	592,78	+ 7,8	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
11	590,86	+ 9,4	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
12	588,41	+ 6,2	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
13	590,83	+ 5,8	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
14	592,57	+ 6,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
15	591,96	+ 8,7	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
16	586,87	+10,8	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
17	586,20	+ 6,1	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
18	592,78	+ 2,4	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
19	596,34	+ 2,5	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
20	595,06	+ 4,3	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
21	590,90	+ 3,8	»	»	»	2	»	»	1	»	»	— 0,4	— 1,4
22	587,35	+ 4,2	»	»	»	2	»	»	1	»	»	— 0,4	— 1,4
23	592,48	+ 4,8	1	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	+ 1,0
24	596,62	+ 7,1	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
25	596,57	+ 7,9	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
26	596,36	+ 8,8	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
27	596,02	+10,1	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
28	597,15	+ 8,6	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
29	597,62	+ 8,8	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
30	599,43	+ 9,8	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
Средн.	593,63	+ 5,34	4	2	6	19	13	12	29	5	»	+20,2	—25,8

ИШИМЪ.

T	(t)	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
— 1,06	— 2,3	1	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 0,4
— 0,73	+ 1,0	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
— 3,03	— 3,6	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
— 3,43	— 2,3	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
—11,13	—14,4	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
—10,63	—17,1	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
— 9,36	—16,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
— 8,90	—15,2	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
— 6,86	—13,5	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
— 5,96	—13,7	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
— 4,13	— 7,2	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
— 2,00	— 4,7	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
+ 1,16	— 0,7	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
+ 0,70	— 1,9	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
+ 1,66	— 1,4	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
+ 2,80	+ 1,0	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
+ 2,20	— 1,4	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
+ 2,80	— 0,7	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
+ 1,96	— 1,6	»	»	»	1	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 0,7
— 1,73	— 1,7	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
— 2,63	— 4,2	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
— 4,06	— 7,0	»	»	»	»	»	1	1	1	»	+ 2,4	± 0,0
— 2,00	— 5,0	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
+ 1,60	— 1,5	»	»	1	»	1	»	»	»	1	— 1,0	— 1,0
— 0,23	— 0,9	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
— 0,46	— 4,1	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
+ 2,46	— 2,0	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
+ 5,23	+ 0,4	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
+ 2,10	+ 0,7	1	1	»	1	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,0
— 0,16	— 1,4	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
— 1,79	— 4,75	12	11	8	19	9	7	1	7	16	—18,2	— 2,6

УРАЛЬСКЪ.

1	»	— 4,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
2	»	— 3,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
3	»	— 4,0	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
4	»	— 4,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
5	»	— 4,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
6	»	— 3,5	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
7	»	— 3,5	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
8	»	— 2,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
9	»	— 2,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
10	»	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
11	»	— 3,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
12	»	— 5,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
13	»	+ 7,5	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
14	»	+ 7,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
15	»	+ 9,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
16	»	+11,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
17	»	+12,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
18	»	+13,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
19	»	+10,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
20	»	+12,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
21	»	+ 7,5	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
22	»	+ 9,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0 0
23	»	+ 9,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
24	»	+ 7,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
25	»	+ 7,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
26	»	+ 7,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
27	»	+ 6,5	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
28	»	+ 7,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
29	»	+10,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
30	»	+11,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
Средн.	»	+ 4,32	22	2	»	4	4	»	18	»	10	+13,8	+16,6

ГАММЕРФЕСТЪ.

— 3,5	»	»	»	»	»	»	»	1	»	1	+ 1,0	± 0,0
— 1,0	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 1,7
+ 1,0	»	»	1	»	»	1	»	»	»	»	— 0,7	— 0,3
+ 0,3	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
— 0,5	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 1,7
— 2,3	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
+ 0,8	»	»	»	»	»	»	1	»	»	1	+ 0,7	— 0,7
— 0,8	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
— 3,5	»	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
— 2,5	»	»	»	1	»	»	»	1	»	»	± 0,0	± 0,0
— 1,3	»	1	»	»	»	»	»	1	»	»	+ 1,0	+ 1,0
— 3,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
— 2,5	»	1	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 1,7
— 2,0	»	»	1	»	»	»	1	»	»	»	± 0,0	± 0,0
— 2,8	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	+ 1,7	— 0,7
— 1,5	»	»	1	»	»	»	1	»	»	»	± 0,0	± 0,0
+ 0,3	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
+ 2,0	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 1,7
+ 2,3	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 1,7
+ 3,5	»	»	»	»	»	»	1	»	»	1	+ 0,7	— 0,7
+ 3,5	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 1,7
+ 3,5	»	»	»	»	»	1	»	»	»	1	± 0,0	— 1,0
+ 3,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
+ 3,5	»	»	»	»	»	»	»	1	»	1	+ 1,0	± 0,0
+ 3,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
+ 3,5	»	»	»	1	»	»	»	»	»	1	— 1,0	± 0,0
+ 3,3	»	»	»	»	»	»	»	1	»	1	+ 1,0	± 0,0
+ 5,3	»	»	»	»	»	»	»	1	»	1	+ 1,0	± 0,0
+ 4,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
+ 5,0	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 1,7
+ 0,74	»	4	3	2	»	12	15	7	3	14	+15,5	—12,3

АПРѢЛЬ 1853.

	РИГА.								МИТАВА.							
Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры
1	601,45	— 2,3	1,25	0,80	— 8,3	+ 3,2	0,094	S	602,34	— 2,53	1,26	0,87	— 8,7	+ 2,8	»	S
2	597,76	+ 0,3	1,49	0,80	— 3,9	+ 6,2	»	E	598,54	— 0,40	1,45	0,84	— 4,0	+ 3,1	»	E
3	600,67	— 0,2	1,29	0,72	— 4,1	+ 3,9	»	S E	601,29	— 0,50	1,33	0,76	— 3,4	+ 2,1	»	E
4	601,37	+ 0,7	1,61	0,81	— 1,9	+ 4,3	»	S E	602,10	+ 0,33	1,64	0,89	— 2,0	+ 2,0	0,085	N E
5	601,77	+ 1,9	1,87	0,88	— 0,6	+ 5,9	0,169	S E	602,55	+ 1,40	1,75	0,86	— 0,2	+ 3,1	0,035	E
6	600,63	+ 2,5	1,81	0,81	+ 1,4	+ 5,0	»	S E	601,32	+ 1,87	1,74	0,83	+ 1,0	+ 3,2	»	S E
7	594,75	+ 1,7	1,98	0,95	+ 0,9	+ 3,9	»	S	595,55	+ 2,00	1,94	0,90	+ 1,0	+ 2,8	0,800	S
8	588,08	+ 2,3	2,10	0,96	+ 0,8	+ 4,5	0,628	S O	588,98	+ 2,33	2,02	0,91	+ 1,4	+ 4,3	0,070	S O
9	594,28	+ 3,0	2,04	0,88	+ 0,6	+ 5,8	»	S O	595,19	+ 3,07	2,03	0,87	+ 2,0	+ 5,8	»	S O
10	599,07	+ 0,1	1,65	0,91	— 0,2	+ 2,2	0,009	N O	600,19	+ 0,77	1,47	0,76	+ 0,3	+ 2,5	»	N
11	597,37	— 1,2	1,45	0,89	— 0,1	+ 0,5	»	N	598,43	— 0,77	1,34	0,80	— 1,0	+ 0,4	»	N
12	594,89	— 2,6	1,28	0,88	— 0,9	— 0,2	»	N O	595,83	— 2,17	1,10	0,74	— 3,0	— 0,2	»	N O
13	595,08	— 2,3	1,26	0,85	— 4,9	— 0,7	»	N O	596,07	— 1,93	1,20	0,78	— 4,9	— 0,5	»	N O
14	597,61	— 3,1	1,31	0,96	— 3,5	— 1,4	»	N E	598,61	— 2,60	1,24	0,85	— 2,9	— 0,8	0,016	N
15	598,08	— 4,3	1,11	0,89	— 6,9	— 0,5	0,005	N O	599,10	— 3,40	1,05	0,79	— 5,6	— 1,0	»	N
16	597,80	— 2,7	1,22	0,86	— 5,8	+ 1,7	»	N O	598,96	— 1,73	1,15	0,77	— 4,8	+ 1,0	»	N O
17	598,73	— 0,7	1,30	0,80	— 4,6	+ 4,0	»	N O	599,97	— 0,20	1,27	0,75	— 4,7	+ 4,5	»	N
18	594,61	— 2,8	1,36	0,95	— 5,3	— 0,7	»	N	595,77	— 2,37	1,32	0,90	— 4,4	— 0,4	0,195	N
19	599,65	+ 1,7	1,48	0,71	— 3,0	+ 8,0	0,305	E	600,04	+ 0,93	1,28	0,74	— 3,5	+ 4,0	»	E
20	601,17	+ 3,7	1,70	0,71	— 1,1	+ 9,2	»	S E	601,81	+ 2,40	1,46	0,67	— 1,3	+ 6,4	»	E
21	598,43	+ 5,1	1,74	0,63	— 1,1	+10,7	»	S E	598,95	+ 4,03	1,65	0,66	+ 1,2	+ 8,4	»	E
22	596,14	+ 1,5	1,42	0,72	— 0,8	+ 6,8	»	N	596,93	+ 3,00	1,43	0,63	— 0,5	+ 7,5	»	N
23	595,50	+ 4,5	1,53	0,56	— 2,1	+12,4	»	S E	596,25	+ 4,30	1,75	0,69	— 1,8	+10,3	»	S
24	595,95	+ 4,5	2,43	0,89	+ 1,1	+12,4	0,100	S	596,64	+ 5,47	2,56	0,87	+ 1,6	+ 8,8	0,135	S O
25	597,97	+ 3,7	2,39	0,96	+ 1,0	+ 8,8	0,257	O	598,89	+ 4,20	2,27	0,88	+ 1,4	+ 7,1	0,235	S O
26	600,20	+ 6,3	2,98	0,96	+ 2,1	+ 9,8	0,221	S E	600,90	+ 6,00	2,82	0,93	+ 2,8	+ 8,0	0,350	E
27	600,45	+11,1	2,86	0,63	+ 6,1	+17,0	»	S E	601,22	+10,47	2,88	0,67	+ 6,4	+15,2	»	E
28	597,25	+ 8,4	2,74	0,76	+ 6,1	+13,2	»	S E	600,39	+ 7,93	2,79	0,79	+ 6,1	+11,8	0,042	E
29	600,38	+ 8,2	2,62	0,73	+ 6,7	+13,2	0,204	S E	601,19	+ 7,97	2,71	0,78	+ 7,0	+11,2	»	E
30	601,54	+ 8,4	2,79	0,78	+ 3,3	+14,4	»	S E	602,49	+ 7,40	2,70	0,81	+ 3,7	+11,6	»	E
Средн.	597,95	+1,91	1,80	0,82	— 0,9	+ 6,1	1,992		598,88	+ 1,91	1,75	0,80	— 0,69	+ 4,83	1,963	

	ГЕЛСИНГФОРСЪ.				МАДРАСЪ.					
Число.	B	T	*A.*	*B.*	B	T	(t)	t	P	Вѣтры
1	597,76	— 5,52	+21,38	+19,41	599,10	+23,87	+21,64	+27,11	»	S
2	601,31	— 8,61	+65,40	—28,23	»	»	+21,69	+26,53	»	»
3	603,30	— 7,90	+70,34	— 8,22	599,20	+23,96	+21,56	+27,42	»	S O
4	602,98	— 5,18	+70,79	— 9,18	598,66	+24,18	+21,60	+27,96	»	S E
5	601,11	— 2,41	+70,73	—12,17	597,48	+24,40	+22,09	+28,00	»	S E
6	599,15	— 1,63	+63,76	—27,59	598,24	+23,11	+19,96	+26,13	0,772	S E
7	587,56	+ 0,73	+51,29	—44,33	599,22	+22,67	+20,49	+25,64	»	O
8	586,01	+ 1,03	+ 3,34	—38,86	599,46	+22,98	+20,09	+25,82	»	S E
9	593,05	+ 1,15	—33,95	—36,64	»	»	+20,22	+25,96	»	»
10	598,20	— 1,90	+33,08	+62,08	599,44	+22,58	+21,29	+24,09	»	E
11	595,61	— 4,62	+26,99	+63,19	599,38	+22,18	+19,64	+26,22	»	O
12	593,72	— 4,50	+35,39	+61,77	599,06	+23,56	+20,84	+26,89	»	S E
13	594,74	— 2,83	+35,75	+54,81	598,36	+23,69	+21,02	+26,93	»	S E
14	596,38	— 3,58	—56,15	—39,07	597,72	+24,00	+21,42	+27,07	»	S E
15	595,84	— 4,12	—52,20	+25,65	597,84	+23,87	+21,38	+26,27	»	S E
16	595,88	— 2,31	— 7,69	+55,60	»	»	+20,31	+26,18	»	»
17	597,97	— 1,23	— 8,45	+ 6,14	599,22	+23,24	+19,91	+26,27	»	S E
18	597,29	— 0,35	+55,36	+24,09	598,16	+23,33	+20,18	+26,31	»	S E
19	601,98	+ 0,43	+55,24	—25,90	598,10	+23,47	+20,27	+26,31	»	S E
20	600,35	— 0,75	—48,55	—28,98	598,10	+23,64	+20,40	+26,71	»	S E
21	597,95	+ 0,78	+48,04	+19,66	597,98	+24,09	+21,24	+26,76	»	S E
22	591,89	+ 3,09	—51,55	+39,38	597,92	+23,96	+20,71	+26,80	»	S E
23	593,47	+ 0,66	—47,58	—25,23	»	»	+20,80	+26,98	»	»
24	595,53	+ 2,49	+65,39	—25,18	597,28	+24,09	+20,76	+27,38	»	S E
25	598,69	+ 1,46	— 5,82	—27,52	597,34	+24,36	+21,42	+27,29	»	S E
26	601,83	+ 3,65	+68,07	+ 3,42	597,50	+24,67	+21,82	+27,60	»	S E
27	602,51	+ 4,72	+67,67	—18,63	597,38	+24,40	+22,18	+27,49	»	S E
28	602,34	+ 4,82	+70,44	—10,72	597,10	+24,67	+21,82	+27,42	»	S E
29	601,65	+ 4,59	+65,62	—26,23	596,90	+25,02	+22,09	+28,22	»	S E
30	601,87	+ 4,37	+69,25	— 9,62	»	»	+22,00	+27,73	»	»
Среднее	597,60	— 0,78	+801,38	— 7,10	598,22	+23,78	+21,02	+26,80	0,772	

МАЙ 1853.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	606,65	+ 4,19	1,80	0,64	+ 0,8	+ 8,5	»	»	»	14	»	»	»	»	»	10	—14,0	± 0,0
2	608,30	+ 6,22	2,36	0,76	+ 1,7	+11,2	»	»	»	9	»	»	»	»	»	15	— 9,0	± 0,0
3	604,91	+ 6,66	2,11	0,66	+ 3,5	+11,9	»	»	»	»	1	»	»	»	23	»	+15,4	+15,4
4	599,53	+ 5,06	2,11	0,75	+ 1,8	+ 9,3	0,213	4	»	»	»	»	»	1	19	»	+14,3	+17,3
5	598,14	+ 3,10	1,74	0,74	+ 0,6	+ 6,2	»	9	»	»	»	»	»	»	15	»	+10,5	+19,5
6	593,32	+ 4,52	1,70	0,63	+ 1,6	+ 8,0	»	»	»	3	2	»	»	»	18	1	+ 8,2	+11,2
7	594,32	+ 6,63	2,49	0,78	+ 3,8	+ 9,6	0,167	»	»	»	9	1	5	5	»	4	+ 2,2	—10,8
8	594,00	+ 5,62	2,61	0,88	+ 2,5	+10,2	0,538	8	6	5	1	3	»	»	»	1	— 9,9	+ 8,5
9	599,21	+ 5,60	2,44	0,84	+ 2,3	+ 8,0	0,300	»	1	11	4	»	4	»	»	4	—11,7	— 4,9
10	601,04	+ 7,40	2,48	0,74	+ 5,2	+ 9,5	0,475	»	»	1	7	1	12	»	»	3	+ 2,5	—14,3
11	600,61	+ 4,60	2,75	0,85	+ 3,1	+ 9,0	0,010	»	»	4	20	»	»	»	»	»	—18,0	—14,0
12	602,68	+ 4,40	1,96	0,75	+ 1,8	+ 6,6	»	»	10	4	»	»	»	»	»	10	—11,0	+ 7,0
13	607,38	+ 3,90	1,98	0,77	+ 0,9	+ 6,3	»	5	1	3	»	»	»	»	11	4	+ 4,0	+13,4
14	608,44	+ 3,10	1,50	0,64	+ 1,7	+ 5,9	»	2	»	»	»	»	»	»	20	2	+14,0	+16,0
15	603,95	+ 2,76	1,50	0,66	— 0,4	+ 8,4	»	3	15	»	»	»	»	»	6	»	— 6,3	+17,7
16	601,61	+ 5,61	1,93	0,66	+ 2,8	+ 8,9	»	»	5	3	»	»	»	»	5	11	— 3,0	+ 7,0
17	601,87	+ 4,59	1,88	0,71	+ 1,8	+ 7,0	»	»	1	3	»	»	»	»	9	11	+ 2,6	+ 7,0
18	598,87	+ 6,60	2,08	0,66	+ 3,1	+ 9,8	»	»	1	9	1	1	3	9	»	»	+ 0,7	— 3,1
19	599,59	+ 6,91	2,27	0,70	+ 3,1	+ 9,9	»	»	1	9	2	»	»	»	2	10	— 9,7	+ 0,7
20	603,90	+ 6,79	1,94	0,61	+ 1,8	+10,4	»	»	2	»	»	»	»	2	14	6	+10,4	+11,2
21	603,93	+ 8,07	1,54	0,42	+ 2,8	+11,7	»	»	3	1	»	»	»	3	6	11	+ 4,1	+ 6,3
22	601,87	+ 6,03	1,92	0,63	+ 1,6	+11,6	»	11	13	»	»	»	»	»	»	»	— 9,1	+20,1
23	604,71	+ 5,92	1,59	0,92	+ 3,6	+10,2	»	7	1	5	5	»	»	»	6	»	— 5,0	+ 8,4
24	604,30	+ 8,63	2,58	0,69	+ 5,3	+13,0	»	»	5	13	3	»	»	»	»	»	—18,6	+ 1,4
25	603,11	+ 9,87	2,79	0,68	+ 6,3	+13,3	»	2	5	17	»	»	»	»	»	»	—20,5	+ 5,5
26	603,78	+10,60	2,75	0,62	+ 5,4	+16,5	»	»	4	12	»	»	»	»	»	8	—14,8	+ 2,8
27	601,34	+13,42	3,25	0,61	+ 8,4	+18,6	»	»	4	4	»	»	»	»	»	16	— 6,8	+ 2,8
28	598,49	+14,02	3,33	0,61	+ 9,2	+18,5	»	»	»	8	»	»	»	»	»	16	— 8,0	± 0,0
29	598,90	+13,90	3,50	0,63	+ 9,1	+19,4	»	1	»	6	»	»	»	»	6	11	— 1,8	+ 5,2
30	601,91	+12,56	3,45	0,66	+10,0	+18,0	»	»	»	»	»	»	10	5	9	»	+18,3	— 0,7
31	600,54	+11,85	3,79	0,78	+ 8,5	+18,1	0,163	11	3	»	1	1	6	»	2	»	+ 2,8	+ 8,6
Средн.	601,01	+ 7,07	2,33	0,70	+ 3,67	+11,08	1,866	63	81	144	56	7	40	25	171	157	—67,2	+165,2

ЕКАТЕРИНБУРГЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	585,06	+ 6,2	1,81	0,65	+ 0,9	+14,3	»	»	6	»	»	»	7	1	3	7	+ 3,8	+ 1,4
2	581,82	+ 6,1	2,28	0,76	+ 0,8	+11,2	»	»	»	»	»	»	15	6	»	3	+16,5	—10,5
3	579,40	+ 5,0	1,98	0,71	+ 2,9	+10,5	»	»	»	»	»	»	»	9	15	»	+19,5	+10,5
4	582,05	+ 0,1	1,15	0,64	— 4,6	+ 4,2	»	»	»	»	»	»	»	»	21	3	+14,7	+14,7
5	582,81	+ 1,7	1,04	0,54	— 4,2	+ 9,3	»	»	»	2	6	»	»	»	6	10	— 2,0	± 0,0
6	579,95	+ 6,6	1,92	0,61	+ 3,4	+ 9,3	0,050	»	»	9	13	2	»	»	»	»	—18,1	—11,1
7	580,20	+ 9,4	2,91	0,73	+ 8,2	+11,2	0,013	»	»	12	12	»	»	»	»	»	—20,4	— 8,4
8	583,43	+ 8,6	2,59	0,71	+ 4,7	+13,7	»	»	2	5	»	»	»	»	4	13	— 3,6	+ 4,2
9	586,87	+ 8,0	2,68	0,76	+ 5,1	+13,6	»	»	»	»	»	2	10	12	»	»	+19,0	— 9,0
10	584,30	+14,1	3,49	0,64	+ 9,0	+21,6	»	»	7	»	»	»	7	»	»	10	± 0,0	± 0,0
11	584,09	+14,8	3,04	0,54	+ 7,3	+21,3	»	3	4	4	»	1	1	1	»	10	— 5,1	+ 4,1
12	580,47	+14,0	1,70	0,31	+ 8,2	+20,8	»	»	»	21	3	»	»	»	»	»	—23,1	— 2,1
13	578,55	+ 8,6	2,11	0,57	+ 5,2	+12,1	»	»	10	12	»	1	1	»	»	»	—18,3	+ 5,3
14	581,78	+ 7,0	1,52	0,49	+ 1,7	+11,6	»	»	10	3	»	»	»	»	»	11	—10,0	+ 7,0
15	581,00	+ 9,6	1,88	0,46	+ 5,5	+16,6	»	»	»	2	»	»	14	»	4	4	+10,6	— 7,0
16	575,79	+14,6	3,42	0,59	+ 9,6	+19,0	0,013	»	»	6	»	6	5	»	»	7	— 2,5	— 9,5
17	576,10	+11,9	2,24	0,48	+ 7,6	+18,1	»	»	»	9	5	»	»	»	»	10	—12,5	— 3,5
18	577,99	+ 9,0	1,99	0,53	+ 3,4	+14,1	»	»	»	18	2	»	»	»	»	4	—19,4	— 1,4
19	583,13	+ 6,6	1,80	0,60	+ 0,6	+12,2	»	»	3	17	»	»	»	»	»	4	—19,1	+ 2,1
20	584,18	+ 8,8	1,99	0,56	+ 1,8	+16,0	»	»	1	»	1	5	7	»	»	10	+ 3,5	— 9,9
21	580,45	+11,2	2,31	0,52	+ 5,3	+16,2	»	5	»	»	»	6	»	»	6	7	+ 4,2	+ 3,2
22	577,55	+ 8,7	2,41	0,65	+ 6,0	+13,4	0,050	»	»	»	»	»	6	15	3	»	+21,3	— 2,1
23	567,23	+ 7,7	3,25	0,94	+ 5,8	+ 9,1	0,125	1	13	»	»	»	»	4	4	2	— 2,3	+12,9
24	577,50	+ 3,3	1,68	0,72	± 0,0	+ 8,1	»	»	10	8	»	»	»	»	»	6	—15,0	+ 7,0
25	577,13	+ 4,9	1,59	0,59	+ 1,1	+ 8,3	»	»	5	4	13	»	»	»	»	2	—16,6	— 5,6
26	575,00	+ 5,2	1,98	0,72	+ 1,6	+ 9,7	»	»	8	15	1	»	»	»	»	»	—21,3	+ 4,9
27	576,02	+ 6,0	1,64	0,56	+ 2,1	+ 9,1	»	»	20	»	»	»	»	»	»	4	—14,0	+14,0
28	574,76	+ 9,7	2,19	0,53	+ 7,0	+14,0	0,350	»	4	15	5	»	»	»	»	»	—21,3	— 0,7
29	574,29	+ 6,2	2,76	0,89	+ 1,6	+ 9,7	0,088	3	2	6	4	»	»	»	7	2	— 5,3	+ 6,5
30	580,08	+ 1,9	1,23	0,58	— 2,3	+ 6,3	»	9	4	5	»	»	»	»	»	6	— 7,8	+11,8
31	583,35	+ 4,5	1,55	0,60	+ 0,1	+11,0	»	»	6	9	»	»	»	»	»	9	—13,2	+ 4,2
Средн.	579,75	+ 7,74	2,13	0,62	+ 3,38	+12,76	0,689	21	115	182	65	23	73	48	73	144	—157,8	+33,0

МАЙ 1853.

БАРНАУЛЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	591,44	— 1,50	1,10	0,69	— 4,8	+ 2,0	»	2	»	9	1	»	5	4	3	»	— 0,1	— 0,1
2	594,20	— 1,85	1,13	0,74	— 5,1	+ 2,5	0,012	»	14	5	2	3	»	»	»	»	—16,2	+ 5,4
3	590,98	+ 0,31	1,08	0,56	— 3,5	+ 6,8	»	»	»	»	4	20	»	»	»	»	— 2,8	—22,8
4	586,55	+ 1,55	1,77	0,86	+ 0,5	+ 3,8	0,100	2	5	»	12	»	»	»	5	»	— 8,4	+ 0,6
5	585,55	+ 0,65	1,55	0,82	— 0,5	+ 1,2	0,100	15	4	»	»	»	»	»	3	2	— 0,7	+19,9
6	592,33	— 2,46	1,09	0,68	— 9,4	+ 2,4	»	»	10	7	7	»	»	»	»	»	—18,9	+ 2,1
7	596,68	+ 0,39	1,28	0,67	— 5,4	+ 6,3	»	»	»	10	3	7	4	»	»	»	— 9,3	—11,9
8	589,28	+ 3,66	1,89	0,77	+ 2,6	+ 5,6	0,300	5	»	»	10	»	5	»	»	4	— 3,5	— 5,5
9	589,57	+ 3,37	1,51	0,63	— 0,9	+ 8,3	»	4	20	»	»	»	»	»	»	»	—14,0	+18,0
10	589,29	+ 5,58	1,37	0,47	+ 2,4	+ 9,9	»	7	17	»	»	»	»	»	»	»	—11,9	+18,9
11	592,26	+ 6,03	1,27	0,44	+ 2,1	+10,5	»	»	22	2	»	»	»	»	»	»	—17,4	+15,4
12	592,46	+ 7,00	1,68	0,51	+ 0,7	+13,4	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
13	588,61	+ 6,81	2,11	0,65	+ 3,8	+13,2	0,050	»	»	»	»	4	20	»	»	»	+14,0	—18,0
14	586,61	+ 8,80	2,23	0,58	+ 3,8	+13,1	0,150	»	»	16	6	2	»	»	»	»	—20,2	— 6,2
15	586,88	+ 7,83	1,76	0,52	+ 5,3	+11,3	»	»	9	8	7	»	»	»	»	»	—19,2	+ 1,4
16	590,27	+ 6,61	1,59	0,51	+ 2,8	+11,4	»	»	11	3	10	»	»	»	»	»	—17,7	+ 0,7
17	590,05	+ 7,83	2,10	0,60	+ 4,0	+12,3	0,050	»	7	»	»	»	7	»	»	10	± 0,0	± 0,0
18	590,63	+ 7,96	1,93	0,56	+ 2,5	+15,0	»	»	»	»	»	»	8	5	11	»	+18,3	+ 2,1
19	589,76	+10,68	1,90	0,45	+ 1,8	+19,2	»	»	»	»	»	»	12	12	»	»	+20,4	— 8,4
20	589,20	+13,54	3,17	0,60	+11,5	+18,9	»	»	4	»	»	»	11	»	8	1	+10,5	+ 0,7
21	591,66	+10,15	2,13	0,53	+ 4,0	+17,0	»	»	»	»	»	»	»	»	24	»	+16,8	+16,8
22	588,02	+11,53	2,68	0,56	+ 4,7	+17,2	»	4	4	3	»	»	»	»	13	»	+ 3,3	+15,9
23	585,94	+13,12	3,27	0,62	+ 8,6	+20,5	»	»	»	»	»	»	»	»	13	11	+ 9,1	+ 9,1
24	585,02	+15,02	3,60	0,60	+11,3	+20,0	»	»	2	2	14	3	»	»	»	3	—13,2	—11,4
25	586,65	+10,63	3,78	0,83	+ 6,0	+15,3	0,075	»	»	3	10	11	»	»	»	»	—10,0	—18,0
26	586,59	+ 7,59	2,56	0,74	+ 4,0	+10,6	0,087	2	2	7	»	»	»	»	13	»	+ 0,7	+12,5
27	580,44	+11,54	3,67	0,79	+ 9,6	+14,2	»	»	13	3	2	2	»	»	4	»	—10,7	+ 8,5
28	585,40	+10,98	2,84	0,63	+ 6,8	+13,5	»	»	»	7	9	8	»	»	»	»	—13,3	—14,3
29	587,75	+11,95	2,35	0,50	+ 7,1	+18,0	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
30	585,04	+15,10	2,70	0,43	+10,5	+20,2	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
31	588,19	+ 8,68	2,08	0,57	+ 3,6	+19,0	»	9	7	2	4	»	»	1	1	»	— 8,0	+11,8
Средн.	588,66	+ 7,07	2,10	0,62	+ 2,92	+12,02	0,924	50	151	87	149	60	96	22	98	31	—139,2	— 7,2

НЕРЧИНСКЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	553,90	+ 5,0	1,74	0,65	+ 1,5	+ 9,2	»	»	»	»	5	»	»	»	»	19	— 3,5	— 3,5
2	552,43	+ 5,0	1,60	0,58	+ 1,2	+ 9,0	»	»	»	»	10	»	4	»	»	10	— 4,2	— 9,8
3	553,35	+ 1,3	1,37	0,67	— 2,0	+ 4,8	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
4	555,53	+ 1,0	0,97	0,49	— 2,4	+ 4,4	»	»	»	12	11	»	»	»	»	1	—19,7	— 7,7
5	554,13	± 0,0	1,28	0,70	— 3,9	+ 3,0	»	1	12	3	»	»	»	»	»	8	—11,4	+ 9,4
6	557,78	+ 0,6	1,06	0,58	— 4,3	+ 5,3	»	»	14	»	»	»	»	»	»	10	— 9,8	+ 9,8
7	558,68	+ 1,9	1,22	0,60	— 4,9	+ 9,5	»	»	1	6	»	»	»	1	2	14	— 4,3	+ 2,1
8	557,38	+ 4,4	1,44	0,57	— 2,0	+10,7	»	»	»	»	»	»	»	8	»	16	+ 8,0	± 0,0
9	554,18	+ 4,8	1,41	0,55	— 1,3	+10,7	»	»	6	»	»	»	»	1	2	15	— 1,8	+ 5,6
10	552,97	+ 4,9	1,29	0,48	+ 1,8	+ 8,1	»	»	17	2	»	»	»	»	»	5	—11,9	+11,9
11	553,58	+ 3,4	1,49	0,63	— 2,3	+ 8,8	»	1	9	»	»	»	»	1	»	13	— 5,3	+ 7,3
12	555,53	+ 1,1	1,51	0,76	— 2,2	+ 4,0	0,025	3	5	»	»	»	»	»	9	7	+ 2,8	+12,8
13	557,08	+ 4,4	1,25	0,50	— 1,2	+ 9,1	»	»	24	»	»	»	»	»	»	»	—16,8	+16,8
14	557,06	+ 5,5	1,30	0,47	— 1,4	+11,3	»	1	4	»	»	»	»	7	3	9	+ 6,3	+ 5,9
15	554,42	+ 5,3	1,58	0,56	— 1,9	+12,6	»	»	1	2	1	»	»	3	1	16	+ 0,3	+ 0,7
16	552,87	+ 7,5	1,72	0,54	— 0,3	+14,9	»	»	»	»	3	5	2	»	2	12	+ 0,7	— 7,1
17	551,63	+ 7,7	1,87	0,55	+ 3,6	+10,5	0,006	»	»	»	»	»	16	5	»	3	+16,2	—11,2
18	549,67	+ 5,4	2,31	0,81	+ 3,1	+ 8,6	0,275	1	1	»	»	»	6	14	2	»	+18,9	— 1,1
19	554,03	+ 6,7	2,10	0,69	+ 3,2	+11,5	0,012	9	3	»	»	»	»	1	9	2	+ 5,2	+17,4
20	557,86	+ 8,9	1,29	0,34	+ 5,4	+13,0	»	7	10	»	»	»	»	»	7	»	— 2,1	+18,9
21	555,41	+ 8,6	1,85	0,53	+ 0,6	+15,9	»	1	»	»	»	»	»	2	3	18	+ 4,1	+ 3,1
22	549,54	+11,7	2,31	0,50	+ 5,8	+17,6	»	»	2	1	»	»	»	3	»	18	+ 0,6	+ 1,4
23	546,85	+ 8,2	2,15	0,60	+ 5,7	+ 9,1	»	»	23	1	»	»	»	»	»	»	—17,1	+16,1
24	550,41	+ 3,8	2,17	0,87	+ 1,6	+ 6,6	0,225	4	20	»	»	»	»	»	»	»	—14,0	+18,0
25	553,35	+ 8,0	2,52	0,73	+ 4,6	+13,0	0,025	4	4	»	»	»	»	3	6	7	+ 4,4	+11,0
26	553,00	+12,0	1,92	0,40	+ 7,8	+16,5	»	»	10	»	»	»	»	2	12	»	+ 3,4	+15,4
27	552,91	+13,0	2,45	0,48	+ 7,6	+18,7	»	1	»	3	»	»	»	»	5	15	+ 0,5	+ 4,5
28	552,33	+12,6	2,51	0,53	+ 3,9	+21,1	»	»	»	4	4	»	»	»	»	16	— 6,8	— 2,8
29	549,81	+14,5	2,78	0,47	+12,7	+15,9	»	»	5	1	12	»	»	»	4	2	—10,1	— 2,1
30	551,95	+10,4	2,39	0,58	+ 4,2	+15,6	»	1	5	»	»	»	»	1	4	13	+ 0,3	+ 7,3
31	557,51	+11,5	2,14	0,50	+ 4,2	+17,7	»	3	4	»	»	»	»	»	5	12	+ 0,7	+ 9,3
Средн.	553,78	+ 6,4	1,77	0,58	+ 1,6	+11,2	0,568	37	180	35	70	5	28	52	76	261	—85,2	+142,6

МАЙ 1853.

ТИФЛИСЪ.

Число.	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	574,64	+10,52	2,35	0,55	+ 4,9	+14,6	»	2	5	»	3	4	10	»	»	»	+ 1,4	— 7,7
2	572,80	+11,07	2,24	0,50	+ 4,8	+15,6	»	4	4	»	»	6	9	1	»	»	+ 4,5	— 5,5
3	569,38	+12,59	2,73	0,54	+ 7,1	+17,8	»	1	10	»	5	3	5	»	»	»	— 7,1	— 2,0
4	567,98	+12,51	3,56	0,72	+ 8,2	+16,9	0,320	5	1	»	1	4	10	1	»	2	+ 6,7	— 6,1
5	571,82	+ 9,80	3,52	0,86	+ 7,0	+11,2	0,607	»	»	»	»	3	14	»	»	7	+ 9,9	—12,9
6	572,91	+10,59	3,39	0,78	+ 6,7	+11,3	»	»	10	»	»	2	5	1	»	6	— 2,5	+ 1,5
7	572,92	+12,99	3,61	0,69	+ 7,5	+17,1	»	»	10	»	2	5	5	»	»	2	— 4,9	— 2,9
8	572,55	+15,20	3,97	0,64	+ 9,2	+19,6	»	»	3	»	»	4	10	3	»	4	+ 7,9	— 8,9
9	572,44	+15,39	3,79	0,62	+10,2	+20,9	0,015	1	13	»	1	1	6	»	»	2	— 5,7	+ 4,2
10	574,46	+14,25	3,15	0,55	+ 7,5	+19,4	»	1	20	»	»	2	1	»	»	»	—13,4	+12,4
11	575,26	+14,90	2,77	0,47	+ 8,0	+20,6	»	3	9	»	1	5	5	»	»	1	— 3,5	+ 0,1
12	574,50	+15,78	2,63	0,41	+ 8,2	+21,8	»	6	1	»	»	3	8	5	»	1	+ 9,9	— 1,9
13	571,48	+15,21	2,83	0,47	+ 8,2	+20,9	»	1	10	»	2	3	6	»	»	2	— 4,2	— 0,6
14	568,01	+17,01	3,67	0,52	+11,2	+22,0	»	3	13	»	1	3	3	»	»	1	— 7,8	+ 6,4
15	568,05	+14,86	4,13	0,69	+10,0	+19,0	0,192	15	9	»	»	»	»	»	»	»	— 6,4	+21,4
16	568,79	+13,78	4,20	0,75	+11,0	+15,0	0,020	10	14	»	»	»	»	»	»	»	— 9,9	+19,9
17	569,33	+14,38	3,62	0,62	+ 9,8	+17,9	»	7	15	1	1	»	»	»	»	»	—12,3	+16,9
18	567,61	+15,76	3,82	0,62	+11,2	+21,6	0,045	»	1	»	1	8	12	1	»	1	+ 8,1	—16,5
19	566,40	+14,13	4,18	0,73	+ 8,8	+18,1	0,018	2	10	1	2	2	4	»	1	2	— 5,9	+ 3,5
20	565,69	+13,90	3,61	0,64	+ 9,0	+21,1	0,100	4	15	»	1	3	1	»	»	»	—10,6	+10,2
21	569,21	+12,85	3,12	0,61	+ 8,0	+17,3	0,008	4	19	»	»	»	»	»	»	1	—13,4	+17,4
22	570,73	+14,12	3,46	0,61	+ 8,8	+18,4	»	3	8	4	1	1	2	1	2	2	— 6,5	+ 6,9
23	570,15	+14,69	3,94	0,68	+10,2	+20,3	0,168	»	9	»	1	2	3	4	»	5	— 0,9	+ 1,5
24	569,53	+14,01	4,22	0,75	+10,4	+20,5	0,316	»	20	»	»	1	»	»	»	3	—14,1	+13,1
25	569,59	+11,96	3,36	0,68	+ 9,0	+15,1	0,152	7	16	»	»	1	»	»	»	»	—11,3	+17,3
26	571,73	+11,85	2,72	0,56	+ 7,3	+15,2	»	2	20	2	»	»	»	»	»	»	—16,1	+16,1
27	571,85	+13,22	3,18	0,61	+ 7,2	+18,8	0,002	1	11	»	1	4	6	»	»	1	— 4,2	— 0,2
28	571,64	+15,00	3,59	0,59	+11,2	+19,0	»	»	»	»	»	2	19	3	»	»	+16,4	—15,4
29	571,52	+14,40	3,82	0,67	+10,2	+18,9	0,315	3	4	1	»	2	4	9	»	1	+ 8,0	+ 1,0
30	571,97	+14,88	3,83	0,64	+10,5	+19,0	»	2	11	»	»	1	8	1	»	1	— 1,1	+ 3,1
31	571,39	+16,27	3,56	0,54	+10,4	+20,7	»	4	5	1	»	»	8	3	1	2	+ 4,8	+ 2,6
Средн.	570,82	+13,80	3,44	0,62	+ 8,76	+18,27	2,278	91	296	10	24	75	164	33	4	47	—84,2	+94,9

БОГОСЛОВСКЪ.

1	591,31	+ 8,6	1,66	0,47	+ 2,2	»	»	2	2	3	»	»	»	»	»	2	— 4,4	+ 3,4
2	591,39	+ 3,9	1,70	0,69	+ 0,8	»	»	»	»	»	»	»	»	5	3	1	+ 7,1	+ 2,1
3	588,22	+ 3,9	1,68	0,67	+ 2,0	»	»	3	»	»	»	»	»	2	4	»	+ 4,8	+ 7,8
4	590,47	— 0,4	1,08	0,62	— 2,5	»	»	7	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 7,0
5	590,29	+ 0,5	1,07	0,57	— 5,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
6	586,39	+ 4,4	1,19	0,45	— 6,0	»	»	»	»	»	3	4	»	»	»	2	— 2,1	— 6,1
7	584,17	+ 6,3	2,60	0,84	+ 2,1	»	0,050	1	2	1	»	2	»	»	3	»	— 0,3	+ 2,5
8	587,91	+ 3,2	1,77	0,73	+ 1,8	»	0,325	5	»	»	»	»	»	»	»	4	± 0,0	+ 5,0
9	592,21	+ 5,0	2,05	0,74	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	4	5	+ 2,8	+ 2,8
10	590,65	+ 8,1	3,16	0,87	+ 2,8	»	0,150	»	»	»	»	»	3	3	»	3	+ 5,1	— 2,1
11	590,62	+13,9	3,08	0,54	+ 4,8	»	0,063	»	»	2	7	»	»	»	»	»	— 6,9	— 4,9
12	586,14	+13,3	3,26	0,60	+ 3,0	»	0,038	»	»	»	5	2	»	»	»	2	— 3,5	— 5,5
13	582,74	+ 6,9	2,10	0,65	+ 1,5	»	»	»	»	2	7	»	»	»	»	»	— 6,9	— 4,9
14	586,53	+ 4,1	1,66	0,65	+ 1,2	»	»	»	»	4	5	»	»	»	»	»	— 7,5	— 3,5
15	589,53	+ 4,1	1,41	0,56	+ 0,8	»	»	»	2	3	3	»	»	»	»	1	— 6,5	— 0,7
16	587,38	+ 1,1	1,72	0,87	— 1,8	»	0,675	2	5	»	»	»	»	2	»	»	— 1,5	+ 5,5
17	581,36	+ 5,0	2,46	0,89	+ 0,2	»	0,025	»	»	»	»	»	1	2	»	6	+ 2,7	— 0,7
18	582,93	+ 6,4	2,12	0,68	— 1,4	»	»	»	»	1	»	1	»	1	»	6	± 0,0	— 1,0
19	586,64	+ 3,9	2,01	0,80	+ 1,6	»	0,075	2	4	»	»	»	»	»	»	3	— 2,8	+ 4,8
20	590,64	+ 7,5	1,78	0,53	+ 0,2	»	»	»	»	1	3	2	»	»	»	3	— 3,1	— 4,1
21	587,70	+10,2	2,28	0,53	— 1,6	»	»	»	»	3	2	4	»	»	»	»	— 4,4	— 5,4
22	587,67	+ 8,9	1,56	0,41	+ 2,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	7	2	+ 4,9	+ 4,9
23	581,26	+ 6,7	2,44	0,77	— 1,4	»	0,163	»	»	»	»	»	»	4	5	»	+ 7,5	+ 3,5
24	578,03	+ 1,8	1,74	0,82	+ 1,5	»	1,013	»	5	4	»	»	»	»	»	»	— 7,5	+ 3,5
25	583,55	+ 4,5	1,53	0,58	+ 0,3	»	»	»	»	4	2	2	»	»	»	1	— 5,4	— 3,4
26	578,36	+ 6,8	2,06	0,64	+ 4,0	»	0,008	»	»	5	2	2	»	»	»	»	— 6,4	— 3,4
27	581,50	+ 6,3	1,40	0,46	+ 1,8	»	»	3	2	4	»	»	»	»	»	»	— 5,4	+ 4,4
28	580,14	+ 7,4	1,88	0,55	+ 1,0	»	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	— 6,3	— 6,3
29	578,95	+ 6,1	1,64	0,55	+ 1,6	»	0,025	3	2	2	2	»	»	»	»	»	— 4,8	+ 3,0
30	584,08	+ 1,5	1,02	0,50	± 0,0	»	»	»	3	6	»	»	»	»	»	»	— 8,1	+ 2,1
31	588,18	+ 3,1	1,33	0,56	— 2,3	»	»	»	»	8	»	»	»	»	»	1	— 8,0	± 0,0
Средн.	586,03	+ 4,8	1,86	0,67	+ 0,5	»	2,610	28	27	53	50	19	4	19	35	44	—60,6	+14,6

МАЙ 1853.

ЗЛАТОУСТЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	574,23	+ 7,4	1,83	0,58	— 0,7	»	»	3	3	»	»	»	»	»	»	3	— 2,1	+ 5,1
2	571,66	+ 6,4	2,39	0,78	+ 0,7	»	0,013	»	»	»	»	1	3	2	»	3	+ 4,1	— 3,1
3	566,90	+ 5,6	2,55	0,85	+ 0,4	»	0,025	1	1	»	1	1	»	1	1	3	+ 0,3	+ 0,7
4	565,85	+ 3,0	2,18	0,93	+ 3,4	»	0,149	»	»	»	»	»	2	5	2	»	+ 7,8	± 0,0
5	568,82	— 0,5	1,23	0,73	— 2,9	»	»	»	»	»	»	»	2	5	»	2	+ 6,4	— 1,4
6	570,74	+ 2,1	1,50	0,70	— 6,9	»	»	»	»	4	1	1	2	»	»	1	— 3,3	— 3,1
7	569,56	+ 6,0	2,54	0,83	+ 1,8	»	0,388	1	5	2	1	»	»	»	»	»	— 6,2	+ 3,8
8	570,81	+ 9,7	2,51	0,62	+ 6,9	»	0,013	»	4	4	»	»	»	»	»	1	— 6,8	+ 2,8
9	572,66	+ 7,7	3,24	0,92	+ 5,0	»	0,400	»	1	1	»	»	»	»	»	7	— 1,7	+ 0,7
10	573,51	+11,4	3,62	0,77	+ 7,0	»	»	»	»	»	2	1	4	»	»	2	+ 1,4	— 5,2
11	573,18	+14,4	3,13	0,54	+ 5,3	»	»	3	4	»	»	»	»	»	»	2	— 2,8	+ 5,8
12	571,78	+13,4	2,69	0,54	+ 5,5	»	»	2	2	4	»	»	»	»	»	1	— 5,4	+ 3,4
13	568,40	+13,9	2,70	0,48	+ 8,2	»	»	»	5	2	1	»	1	»	»	»	— 5,5	+ 2,1
14	569,00	+ 8,6	2,68	0,72	+ 7,4	»	0,038	3	5	»	»	»	»	»	»	1	— 3,5	+ 6,5
15	569,68	+10,2	2,72	0,66	+ 3,1	»	»	2	»	»	»	»	1	3	2	1	+ 5,1	+ 2,7
16	566,81	+12,7	3,26	0,66	+ 7,0	»	0,261	»	»	»	1	2	6	»	»	»	+ 3,5	— 6,9
17	564,43	+13,3	3,06	0,59	+ 8,5	»	0,018	»	»	»	5	»	2	»	»	2	— 2,1	— 4,9
18	564,77	+ 9,8	2,70	0,66	+ 8,0	»	0,026	»	4	1	1	»	1	»	»	2	— 3,8	+ 1,4
19	567,44	+ 5,5	1,73	0,61	+ 1,3	»	»	5	3	»	»	»	»	»	»	1	— 2,1	+ 7,1
20	572,15	+ 6,5	1,85	0,62	— 2,2	»	»	1	1	»	»	2	1	2	1	1	+ 2,7	— 0,3
21	570,10	+ 9,6	2,38	0,59	+ 0,4	»	»	»	»	»	»	5	4	»	»	»	+ 2,8	— 7,8
22	567,06	+ 9,7	3,32	0,81	+ 4,3	»	0,262	»	»	»	»	3	6	»	»	»	+ 4,2	— 7,2
23	558,05	+ 8,9	3,48	0,90	+ 7,7	»	0,688	»	»	»	»	1	2	3	»	3	+ 4,4	— 2,4
24	559,99	+ 4,7	2,60	0,94	+ 7,9	»	0,463	»	6	2	1	»	»	»	»	»	— 6,9	+ 3,5
25	567,32	+ 3,4	1,75	0,75	— 1,0	»	»	1	3	»	»	»	»	1	1	3	— 0,4	+ 3,8
26	564,92	+ 3,3	2,15	0,89	— 2,5	»	0,100	»	»	4	4	»	»	»	»	1	— 6,8	— 2,8
27	563,21	+ 5,2	2,05	0,75	+ 0,3	»	»	1	3	1	»	»	»	»	4	»	— 0,3	+ 5,9
28	565,60	+ 4,8	1,83	0,68	± 0,0	»	0,025	»	9	»	»	»	»	»	»	»	— 6,3	+ 6,3
29	564,19	+ 9,1	3,13	0,82	+ 4,2	»	0,142	»	2	7	»	»	»	»	»	»	— 8,4	+ 1,4
30	563,94	+ 5,5	2,75	0,92	+ 7,1	»	0,532	»	5	4	»	»	»	»	»	»	— 7,5	+ 3,5
31	570,53	+ 1,7	1,45	0,70	— 1,6	»	0,013	1	5	»	»	»	»	»	2	1	— 2,1	+ 5,9
Средн.	567,98	+ 7,5	2,48	0,73	+ 3,0	»	3,556	24	71	36	18	17	37	22	13	41	—41,3	+27,3

ЛУГАНЬ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	602,29	+10,50	1,70	0,40	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
2	599,87	+12,57	1,49	0,31	+ 4,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	3	3	+ 5,1	+ 2,1
3	596,99	+12,43	2,28	0,47	+ 3,6	»	»	6	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	+ 6,0
4	596,56	+12,80	2,49	0,50	+ 3,4	»	»	3	»	»	»	2	»	»	»	4	± 0,0	+ 1,0
5	596,30	+13,28	2,28	0,45	+ 3,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	5	4	+ 3,5	+ 3,5
6	596,13	+14,80	2,31	0,39	+ 5,5	»	»	»	»	»	»	4	»	»	»	5	± 0,0	— 4,0
7	596,11	+12,56	2,51	0,38	+ 6,1	»	»	»	»	»	»	6	»	»	»	3	± 0,0	— 6,0
8	596,79	+18,66	2,93	0,36	+ 6,0	»	»	»	»	»	»	»	6	»	»	3	+ 4,2	— 4,2
9	596,87	+18,50	2,56	0,32	+10,5	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
10	598,54	+17,97	2,66	0,37	+10,0	»	»	»	»	»	»	»	6	1	»	2	+ 5,2	— 4,2
11	599,18	+16,40	1,92	0,29	+10,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	6	3	+ 4,2	+ 4,2
12	599,44	+17,10	2,39	0,36	+ 6,6	»	»	»	»	»	1	»	»	»	4	4	+ 2,1	+ 2,1
13	595,79	+17,70	2,30	0,31	+ 6,3	»	»	»	»	»	»	»	»	1	6	2	+ 5,2	+ 4,2
14	591,68	+19,13	2,81	0,36	+ 9,5	»	»	»	»	3	»	»	»	5	»	1	+ 2,0	± 0,0
15	592,31	+14,43	3,29	0,56	+13,6	»	»	»	»	8	»	»	»	»	»	1	— 8,0	± 0,0
16	596,35	+ 9,37	1,90	0,47	+ 3,7	»	»	»	1	8	»	»	»	»	»	»	— 8,7	+ 0,7
17	597,64	+ 7,43	1,61	0,47	+ 1,5	»	»	»	8	»	»	»	»	»	»	1	— 5,6	+ 5,6
18	595,45	+10,00	1,59	0,40	± 0,0	»	»	»	1	»	»	»	»	»	6	2	+ 3,5	+ 4,9
19	589,94	+10,60	3,18	0,71	+ 6,8	»	0,600	»	»	»	2	»	»	3	2	2	+ 3,0	± 0,0
20	589,33	+11,17	3,99	0,87	+10,0	»	0,250	»	»	»	»	6	3	»	»	»	+ 2,1	— 8,1
21	591,29	+13,53	3,37	0,61	+ 7,8	»	»	»	»	»	4	»	»	»	»	5	— 2,8	— 2,8
22	592,26	+12,50	3,75	0,74	+10,0	»	0,025	»	4	3	»	»	»	»	»	2	— 5,8	+ 2,8
23	591,91	+12,73	3,17	0,61	+ 8,0	»	0,006	»	»	8	1	»	»	»	»	»	— 8,7	— 0,7
24	593,49	+12,43	3,32	0,62	+ 7,5	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
25	597,31	+ 9,23	3,17	0,81	+ 7,7	»	0,038	4	»	»	»	»	»	»	5	»	+ 3,5	+ 7,5
26	598,61	+11,56	2,40	0,53	+ 7,2	»	»	7	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 7,0
27	597,35	+15,13	3,05	0,49	+ 5,4	»	»	»	1	7	»	»	»	»	»	1	— 7,7	+ 0,7
28	597,43	+14,73	3,35	0,53	+ 8,0	»	»	»	5	»	»	»	»	»	3	1	— 1,4	+ 5,6
29	597,55	+16,13	3,08	0,49	+ 7,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	6	3	+ 4,2	+ 4,2
30	596,78	+17,83	3,73	0,51	+ 7,0	»	»	»	»	7	»	»	»	»	»	2	— 7,0	± 0,0
31	595,85	+18,00	3,70	0,50	+ 9,0	»	»	»	5	2	»	»	»	»	»	2	— 5,5	+ 3,5
Средн.	595,92	+14,02	2,72	0,49	+ 6,71	»	0,919	20	25	55	8	18	24	22	46	61	— 7,1	+29,3

МАЙ 1853.

НОВО-ПЕТРОВСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	607,04	+11,33	2,51	0,55	+ 4,5	»	»	»	»	»	»	»	»	7	2	»	+ 8,4	+ 1,4
2	604,81	+12,00	3,39	0,69	+ 6,1	»	»	»	1	2	»	1	»	5	»	»	+ 2,3	— 0,3
3	601,20	+10,63	2,55	0,59	+ 6,3	»	»	»	6	»	»	2	1	»	»	»	— 3,5	+ 1,5
4	599,27	+10,13	3,12	0,74	+ 5,1	»	»	»	5	»	»	3	1	»	»	»	— 2,8	— 0,2
5	599,14	+11,47	3,80	0,82	+ 7,2	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 9,0
6	602,73	+10,87	3,08	0,70	+ 8,1	»	»	6	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 7,4
7	603,81	+12,93	3,07	0,61	+ 8,6	»	»	»	»	»	»	3	6	»	»	»	+ 4,2	— 7,2
8	604,30	+16,13	2,87	0,42	+ 8,9	»	»	»	»	1	»	6	»	2	»	»	+ 1,0	— 6,0
9	603,69	+16,27	2,36	0,35	+11,6	»	»	»	1	»	»	3	»	4	1	»	+ 4,0	— 1,6
10	604,14	+15,53	2,63	0,40	+10,9	»	»	»	»	2	»	3	»	2	»	»	± 0,0	— 3,0
11	603,44	+16,67	3,76	0,53	+16,2	»	»	»	4	»	»	»	»	5	»	»	+ 2,2	+ 2,8
12	605,85	+14,47	2,52	0,44	+11,6	»	»	1	»	»	»	1	4	3	»	»	+ 5,8	— 2,8
13	603,51	+17,60	4,14	0,57	+11,2	»	»	2	»	»	»	5	»	2	»	»	+ 2,0	— 3,0
14	598,72	+18,07	2,87	0,39	+13,1	»	»	»	»	»	»	5	4	»	»	»	+ 2,8	— 7,8
15	597,12	+18,40	3,04	0,40	+12,2	»	»	»	4	»	»	2	2	1	»	»	— 0,4	— 0,6
16	596,32	+17,87	3,46	0,46	+12,4	»	»	4	»	»	»	1	»	2	2	»	+ 3,4	+ 4,4
17	597,01	+16,03	4,20	0,64	+13,7	»	»	5	»	2	»	»	»	»	2	»	— 0,6	+ 6,4
18	598,15	+14,17	3,95	0,68	+12,5	»	»	5	»	»	»	»	»	1	3	»	+ 3,1	+ 7,1
19	594,56	+15,13	3,73	0,61	+12,8	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
20	593,86	+16,07	4,09	0,61	+13,2	»	»	»	2	4	»	»	1	2	»	»	— 2,7	+ 0,7
21	593,67	+13,87	4,62	0,82	+12,3	»	»	»	5	2	»	»	2	»	»	»	— 4,1	+ 2,1
22	597,39	+13,03	3,95	0,75	+12,1	»	»	»	6	3	»	»	»	»	»	»	— 7,2	+ 4,2
23	598,96	+13,80	4,38	0,78	+11,9	»	»	»	7	2	»	»	»	»	»	»	— 6,9	+ 4,9
24	598,64	+15,57	4,39	0,70	+ 9,9	»	»	1	»	»	»	5	»	3	»	»	+ 3,0	— 4,0
25	599,02	+14,10	4,57	0,79	+12,1	»	»	»	»	1	»	»	»	5	3	»	+ 6,1	+ 2,1
26	598,34	+11,83	4,05	0,84	+10,9	»	1,200	9	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 9,0
27	599,72	+13,00	3,79	0,73	+12,1	»	»	»	»	3	»	1	»	5	»	»	+ 2,0	— 1,0
28	600,62	+14,27	4,69	0,80	+12,2	»	»	8	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 8,7
29	602,18	+14,53	4,05	0,69	+ 9,1	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
30	602,13	+14,53	3,93	0,66	+11,1	»	»	4	»	»	»	»	»	5	»	»	+ 5,0	+ 4,0
31	601,16	+14,23	4,13	0,72	+10,1		»	3	»	»	»	1	»	5	»	»	+ 5,0	+ 2,0
Средн.	600,34	+14,34	3,60	0,63	+10,61	»	1,200	59	42	22	»	42	21	78	15	»	+51,8	+42,2

АРАЛЬСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	596,89	+10,90	2,28	0,51	+ 8,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
2	595,12	+12,17	3,02	0,61	+ 7,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	6	— 3,0	± 0,0
3	590,52	+11,50	2,32	0,50	+ 8,0	»	»	»	»	3	4	»	1	1	»	»	— 4,1	— 3,5
4	587,89	+12,20	2,84	0,58	+ 8,5	»	»	»	2	1	1	»	1	»	»	4	— 2,4	± 0,0
5	585,01	+12,07	2,97	0,62	+ 9,0	»	»	»	»	8	»	»	»	»	»	1	— 8,0	± 0,0
6	590,57	+ 6,83	1,48	0,66	+ 5,5	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 9,0
7	597,89	+ 7,03	1,98	0,62	+ 1,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
8	598,27	+ 8,77	2,54	0,58	+ 5,0	»	»	»	»	»	1	»	»	5	2	1	+ 5,7	+ 0,7
9	595,75	+13,07	2,09	0,41	+ 4,9	»	»	5	3	»	»	»	»	»	»	1	— 2,1	+ 7,1
10	592,29	+13,17	2,75	0,51	+11,0	»	»	3	1	»	»	»	»	»	5	»	+ 2,8	+ 7,2
11	596,05	+10,57	2,37	0,57	+ 6,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
12	594,17	+15,00	2,73	0,61	+ 7,6	»	»	»	»	»	7	»	»	»	»	2	— 4,9	— 4,9
13	593,31	+16,00	2,28	0,33	+11,0	»	»	»	3	»	5	»	»	»	»	1	— 5,6	— 1,4
14	591,52	+18,57	3,15	0,37	+11,5	»	»	»	3	2	»	»	»	»	1	3	— 3,4	+ 2,8
15	589,23	+20,33	3,38	0,33	+15,0	»	»	6	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 7,4
16	587,32	+19,83	4,51	0,48	+15,0	»	»	1	1	»	»	»	»	4	»	3	+ 3,3	+ 1,7
17	586,60	+21,27	4,59	0,47	+15,0	»	»	2	»	2	»	»	»	1	4	»	+ 1,8	+ 4,8
18	585,34	+21,33	3,39	0,37	+16,0	»	»	»	1	1	1	1	4	»	1	»	+ 1,1	— 3,1
19	584,17	+20,67	3,53	0,40	+16,0	»	»	1	1	»	»	»	»	3	2	2	+ 3,7	+ 3,1
20	584,87	+21,10	4,30	0,45	+16,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	1	+ 5,6	+ 5,6
21	583,86	+22,73	4,24	0,39	+16,0	»	»	»	»	»	»	1	6	2	»	»	+ 6,2	— 5,2
22	582,75	+19,67	4,09	0,48	+18,0	»	»	»	»	4	4	»	1	»	»	»	— 6,1	— 3,5
23	585,79	+16,67	4,15	0,59	+14,0	»	»	»	»	8	1	»	»	»	»	»	— 8,7	— 0,7
24	588,63	+17,47	3,26	0,47	+11,0	»	»	»	»	6	2	»	»	»	»	1	— 7,4	— 1,4
25	587,26	+19,30	4,38	0,50	+14,0	»	0,10	»	»	6	»	3	»	»	»	»	— 6,0	— 3,0
26	583,43	+14,67	4,61	0,75	+13,0	»	0,20	»	»	»	»	»	2	1	6	»	+ 6,6	+ 2,8
27	583,75	+11,67	3,28	0,71	+10,0	»	0,01	3	2	3	1	»	»	»	»	»	— 5,1	+ 3,7
28	586,43	+13,23	3,45	0,66	+10,2	»	»	»	4	5	»	»	»	»	»	»	— 7,8	+ 2,8
29	589,82	+13,33	3,74	0,69	+ 9,6	»	»	2	1	»	»	»	»	»	5	1	+ 2,8	+ 6,2
30	589,33	+14,50	3,44	0,59	+11,0	»	»	2	4	1	»	»	»	»	2	»	— 2,4	+ 6,2
31	587,46	+16,67	4,64	0,66	+12,0		»	»	4	5	»	»	»	»	»	»	— 7,8	+ 2,8
Средн.	589,39	+15,23	3,28	0,53	+10,87	»	0,91	34	30	58	27	5	15	17	65	28	—24,9	+66,1

МАЙ 1853.

СВЕАБОРГЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	*A.*	*B.*
1	»	+ 4,3	1,87	0,71	+ 2,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
2	»	+ 5,7	2,12	0,73	+ 3,7	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
3	»	+ 5,5	2,28	0,79	+ 4,5	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
4	»	+ 2,4	2,17	0,97	+ 1,8	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
5	»	+ 5,6	1,84	0,66	+ 1,9	»	1,30	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
6	»	+ 3,7	1,93	0,77	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
7	»	+ 2,2	2,02	0,92	+ 1,2	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
8	»	+ 4,3	2,40	0,92	+ 2,7	»	0,20	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
9	»	+ 3,3	2,31	0,96	+ 1,9	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
10	»	+ 3,2	2,04	0,86	+ 1,9	»	»	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
11	»	+ 3,4	2,05	0,86	+ 1,2	»	0,20	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
12	»	+ 2,8	1,91	0,83	+ 1,3	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
13	»	+ 5,2	1,79	0,65	+ 2,7	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
14	»	+ 3,3	1,66	0,69	+ 2,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
15	»	+ 3,2	1,76	0,75	+ 1,8	»	»	1	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	+ 1,0
16	»	+ 6,5	1,87	0,61	+ 2,4	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
17	»	+ 5,0	2,04	0,73	+ 4,0	»	»	1	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 0,7
18	»	+ 5,2	2,05	0,73	+ 4,0	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 1,4
19	»	+ 5,7	2,32	0,79	+ 4,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
20	»	+ 6,7	2,15	0,69	+ 5,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
21	»	+ 7,8	2,41	0,69	+ 6,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
22	»	+ 9,7	2,57	0,65	+ 6,5	»	»	»	1	1	»	»	»	»	1	»	— 1,0	+ 1,4
23	»	+ 5,5	2,14	0,75	+ 4,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
24	»	+ 7,1	2,20	0,67	+ 5,3	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
25	»	+ 8,2	2,20	0,70	+ 6,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
26	»	+ 8,7	2,72	0,71	+ 7,2	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
27	»	+13,2	3,03	0,57	+ 9,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
28	»	+13,2	2,92	0,56	+10,2	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
29	»	+14,3	3,57	0,62	+11,0	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
30	»	+11,7	3,11	0,65	+ 9,5	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
31	»	+12,3	3,69	0,74	+10,2	»	»	»	»	»	1	»	»	1	1	»	+ 1,0	± 0,0
Средн.	»	+ 6,42	2,29	0,74	+ 4,45	»	1,70	8	1	5	26	8	8	5	7	24	— 8,4	—18,3

БАКИНСКІЙ ПОРТЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	*A.*	*B.*
1	»	+12,40	3,78	0,75	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
2	»	+13,56	3,92	0,70	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
3	»	+12,37	4,08	0,81	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
4	»	+12,25	4,18	0,84	»	»	»	1	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 0,7
5	»	+13,50	4,34	0,79	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
6	»	+14,00	4,13	0,72	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	»	+ 0,7	— 1,3
7	»	+13,62	4,47	0,81	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
8	»	+15,69	4,96	0,76	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
9	»	+16,50	4,51	0,66	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
10	»	+16,62	4,34	0,62	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	1	1	+ 1,4	± 0,0
11	»	+17,94	4,44	0,58	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
12	»	+17,12	4,94	0,68	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
13	»	+16,75	4,78	0,69	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
14	»	+16,75	4,33	0,65	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
15	»	+17,62	4,92	0,66	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
16	»	+17,25	5,05	0,70	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
17	»	+16,06	5,01	0,74	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
18	»	+15,69	4,90	0,75	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
19	»	+14,84	5,32	0,87	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
20	»	+14,69	5,44	0,90	»	»	0,010	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
21	»	+15,75	5,53	0,85	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
22	»	+15,87	5,04	0,77	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
23	»	+15,75	5,26	0,81	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
24	»	+15,75	5,25	0,81	»	»	0,015	1	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 0,4
25	»	+14,62	4,96	0,85	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
26	»	+15,12	5,33	0,86	»	»	0,150	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
27	»	+15,37	4,76	0,73	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
28	»	+16,00	5,03	0,75	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
29	»	+15,31	4,74	0,75	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
30	»	+16,00	5,11	0,77	»	»	»	1	»	»	»	1	»	»	»	1	± 0,0	± 0,0
31	»	+16,94	4,98	0,70	»	»	»	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
Средн.	»	+15,41	4,77	0,75	»	»	0,175	25	1	1	14	13	3	»	7	29	— 4,5	+ 5,7

МАЙ 1853.

ТОМСКЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	595,47	— 3,4	0,97	0,70	— 7,9	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
2	597,25	— 2,4	1,39	0,96	— 6,2	»	»	1	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 1,7
3	598,29	— 1,8	1,13	0,73	— 5,5	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 1,7
4	593,53	— 0,6	1,52	0,89	— 5,1	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 1,4
5	592,42	— 0,9	1,33	0,81	— 3,5	»	»	1	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 1,7
6	593,21	— 1,6	1,28	0,81	— 6,5	»	»	»	»	»	1	»	»	»	1	»	± 0,0	± 0,0
7	598,77	— 0,1	1,45	0,82	— 5,8	»	»	»	1	»	1	»	»	»	»	»	— 1,4	± 0,0
8	599,89	+ 0,8	1,60	0,83	— 3,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
9	596,17	+ 2,7	1,58	0,71	— 1,2	»	»	»	»	»	»	»	1	»	1	»	+ 1,4	± 0,0
10	598,55	+ 4,5	1,72	0,64	— 2,8	»	»	1	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 1,7
11	598,21	+ 5,8	1,60	0,54	— 2,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
12	598,19	+ 6,3	1,73	0,56	— 1,2	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 1,7
13	597,13	+ 6,6	1,77	0,55	— 1,7	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 0,7
14	588,14	+ 5,6	2,79	0,95	+ 2,8	»	»	»	1	»	1	»	»	»	»	»	— 1,4	± 0,0
15	590,46	+ 4,5	2,18	0,82	+ 1,8	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
16	591,86	+ 3,2	1,88	0,79	+ 0,3	»	»	»	1	»	1	»	»	»	»	»	— 1,4	± 0,0
17	595,05	+ 4,7	2,32	0,86	+ 0,5	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
18	596,58	+ 7,1	2,28	0,71	— 1,3	»	»	»	1	»	»	»	1	»	»	»	± 0,0	± 0,0
19	596,83	+10,0	1,93	0,47	+ 2,6	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
20	593,89	+12,1	2,87	0,56	+ 6,0	»	»	»	1	»	»	»	1	»	»	»	± 0,0	± 0,0
21	598,92	+ 6,7	2,23	0,70	+ 4,8	»	»	»	1	»	»	»	»	»	1	»	± 0,0	+ 1,4
22	597,16	+ 8,2	2,05	0,58	— 0,2	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 1,4
23	594,31	+10,8	2,42	0,55	+ 5,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
24	595,73	+12,5	2,42	0,47	+ 4,5	»	»	»	»	»	»	»	1	»	1	»	+ 1,4	± 0,0
25	589,17	+12,8	3,22	0,62	+ 8,2	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	»	— 1,7	— 0,7
26	590,71	+ 5,2	2,64	0,94	+ 4,2	»	»	1	»	»	»	»	»	1	»	»	+ 1,0	+ 1,0
27	591,68	+ 7,2	2,40	0,72	+ 2,6	»	»	»	»	»	1	»	»	1	»	»	+ 0,3	— 0,7
28	586,38	+ 8,7	2,88	0,79	+ 5,1	»	»	»	1	»	1	»	»	»	»	»	— 1,4	± 0,0
29	587,99	+ 9,3	2,73	0,70	+ 5,8	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
30	587,81	+10,0	3,54	0,85	+ 5,9	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	»	— 1,7	— 0,7
31	588,14	+ 8,3	3,26	0,90	+ 7,0	»	»	1	»	»	1	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 0,3
Средн.	594,13	+ 5,25	2,10	0,73	+ 0,44	»	»	5	14	2	16	3	10	2	10	»	— 7,0	+ 0,6

СЕЛО ИШАКЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+11,5	2,01	0,48	+ 4,8	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
2	»	+ 8,2	2,45	0,68	+ 6,8	»	0,11	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
3	»	+ 7,8	2,40	0,71	+ 5,7	»	»	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
4	»	+ 7,3	1,84	0,56	+ 4,2	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	»	± 0,0	+ 2,4
5	»	+ 6,7	1,63	0,54	+ 2,8	»	»	1	»	»	»	»	»	1	»	1	+ 1,0	+ 1,0
6	»	+ 8,3	2,69	0,73	+ 5,2	»	0,15	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
7	»	+11,9	3,13	0,66	+ 7,6	»	0,52	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
8	»	+12,8	3,51	0,68	+ 7,8	»	0,18	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
9	»	+16,3	3,67	0,57	+10,7	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
10	»	+17,3	3,13	0,46	+12,8	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
11	»	+16,5	2,80	0,45	+10,6	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
12	»	+12,6	2,28	0,45	+10,8	»	0,01	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
13	»	+12,7	3,04	0,60	+ 6,2	»	0,30	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
14	»	+ 8,1	2,14	0,60	+ 6,0	»	0,02	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
15	»	+ 9,4	2,55	0,63	+ 4,9	»	0,10	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
16	»	+ 8,7	2,14	0,57	+ 6,0	»	0,09	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
17	»	+ 5,8	1,54	0,52	+ 4,8	»	»	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
18	»	+ 6,1	1,77	0,60	+ 3,8	»	0,01	1	»	»	1	»	»	»	1	»	± 0,0	+ 1,0
19	»	+ 7,1	1,57	0,49	+ 4,0	»	0,01	»	»	1	»	»	»	1	»	1	± 0,0	± 0,0
20	»	+10,0	1,62	0,41	+ 5,1	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
21	»	+12,2	1,82	0,38	+ 7,8	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
22	»	+11,1	2,39	0,55	+ 7,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
23	»	+ 9,2	1,38	0,32	+ 5,8	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	»	± 0,0	+ 2,4
24	»	+ 4,7	1,02	0,40	+ 1,7	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
25	»	+ 7,3	1,24	0,41	± 0,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
26	»	+10,2	2,34	0,54	+ 8,4	»	0,07	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
27	»	+ 9,0	1,73	0,47	+ 5,2	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
28	»	+11,7	1,64	0,38	+ 4,9	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
29	»	+15,8	1,86	0,30	+11,0	»	0,05	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
30	»	+ 8,3	2,24	0,59	+10,0	»	0,03	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
31	»	+ 7,7	1,22	0,36	+ 2,4	»	»	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
Средн.	»	+10,07	2,15	0,52	+6,29	»	1,65	6	8	14	17	6	1	9	15	17	—11,3	+ 3,5

МАЙ 1853.

ТОБОЛЬСКЪ.

Число.	B	T	(t)	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	601,27	+ 0,5	— 5,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
2	603,20	+ 0,4	— 6,2	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
3	598,13	+ 3,7	— 3,2	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
4	598,98	± 0,0	— 4,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
5	599,57	— 2,6	— 6,2	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
6	600,36	— 1,3	— 9,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
7	596,69	+ 4,5	— 6,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
8	597,43	+ 4,1	+ 1,5	»	»	»	»	1	»	»	2	»	»	+ 1,3	— 0,7
9	603,50	+ 4,4	— 2,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
10	606,26	+ 5,5	+ 2,0	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
11	600,38	+ 9,0	+ 2,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
12	597,45	+11,7	+ 6,2	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
13	593,07	+12,4	+ 2,7	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
14	592,83	+ 6,9	+ 1,5	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
15	597,78	+ 4,1	— 1,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
16	599,33	+ 4,7	+ 1,0	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
17	592,97	+ 9,8	+ 3,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
18	591,11	+ 9,6	+ 5,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
19	593,57	+12,9	+ 3,5	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
20	600,40	+ 8,7	+ 2,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
21	600,22	+12,4	+ 3,2	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
22	594,22	+11,4	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
23	591,12	+11,2	+ 5,0	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
24	583,26	+ 9,7	+ 1,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
25	594,66	+ 2,1	— 2,0	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
26	590,91	+ 7,5	— 0,5	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
27	590,41	+10,1	+ 2,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
28	599,71	+12,0	+ 3,2	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
29	587,86	+12,8	+ 5,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
30	588,34	+11,6	+ 4,2	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
31	594,84	+ 9,1	+ 2,7	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
Среднее	596,12	+ 7,1	+ 0,5	»	3	43	18	6	10	5	2	6	»	—42,6	+19,6

РЕВЕЛЬ.

1	»	+ 6,8	+ 0,5	»	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
2	»	+ 9,1	+ 1,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
3	»	+ 7,2	+ 4,0	0,55	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
4	»	+ 3,9	+ 1,0	0,35	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
5	»	+ 1,9	+ 0,5	0,10	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
6	»	+ 4,3	— 0,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
7	»	+ 6,1	+ 1,5	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
8	»	+ 6,7	+ 2,5	0,10	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
9	»	+ 3,6	+ 1,0	0,02	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
10	»	+ 7,1	+ 2,5	0,07	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
11	»	+ 5,3	+ 3,0	0,05	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
12	»	+ 5,0	+ 1,5	»	»	1	1	1	»	»	»	»	»	— 2,4	± 0,0
13	»	+ 4,5	+ 1,5	»	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
14	»	+ 3,7	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
15	»	+ 3,2	+ 2,0	»	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
16	»	+ 5,5	± 0,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
17	»	+ 5,2	+ 3,0	»	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
18	»	+ 5,3	± 0,0	»	1	»	»	»	1	»	»	»	1	± 0,0	± 0,0
19	»	+ 5,8	+ 1,0	»	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
20	»	+ 6,5	+ 3,0	»	»	1	»	»	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 2,1
21	»	+ 7,9	+ 2,0	»	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
22	»	+ 8,2	+ 3,0	»	1	1	1	»	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 1,7
23	»	+ 5,5	+ 4,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
24	»	+ 9,5	+ 4,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
25	»	+10,0	+ 4,0	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
26	»	+10,4	+ 4,5	»	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
27	»	+13,8	+ 4,0	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
28	»	+12,7	+ 8,0	»	»	1	»	»	1	»	»	»	1	— 0,7	— 0,3
29	»	+15,2	+ 9,5	»	»	»	»	»	»	1	»	1	1	+ 1,4	± 0,0
30	»	+14,7	+10,0	»	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
31	»	+13,8	+ 8,0	»	1	1	»	»	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 1,7
Среднее	»	+ 7,37	+ 2,98	1,24	17	14	5	5	5	5	4	15	23	— 0,3	+25,3

МАЙ 1853.

КАЛУГА.

Число.	B	T	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	595,56	+13,28	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
2	594,50	+13,38	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
3	594,39	+12,20	2	»	1	»	»	»	»	»	»	— 1,0	+ 2,0
4	593,07	+12,00	1	1	»	»	»	»	1	»	»	+ 0,3	+ 1,7
5	588,89	+12,12	»	»	2	»	1	»	»	»	»	— 2,0	— 1,0
6	587,56	+11,38	»	1	»	»	2	»	»	»	»	— 0,7	— 1,3
7	592,76	+10,12	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
8	587,46	+16,38	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
9	588,32	+17,00	»	»	1	»	1	1	»	»	»	— 0,3	— 1,7
10	592,57	+15,38	»	1	1	»	»	»	»	1	»	— 1,0	+ 1,4
11	592,85	+14,62	1	»	1	»	1	»	»	»	»	— 1,0	± 0,0
12	593,04	+15,25	»	»	1	1	»	1	»	»	»	— 1,0	— 1,4
13	589,26	+12,32	»	1	1	1	»	»	»	»	»	— 2,4	± 0,0
14	589,68	+ 4,81	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
15	586,05	+ 2,75	1	1	»	»	»	»	»	1	»	± 0,0	+ 2,4
16	586,49	+ 4,12	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
17	589,21	+ 6,62	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
18	590,25	+ 8,12	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
19	588,68	+10,75	»	»	»	»	1	»	1	1	»	+ 1,7	— 0,3
20	586,42	+10,12	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
21	586,54	+10,19	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
22	586,86	+10,00	»	1	»	»	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 2,1
23	584,80	+ 7,12	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
24	591,32	+ 5,88	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
25	594,41	+ 8,75	»	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 2,1
26	592,91	+13,25	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
27	592,05	+14,75	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
28	592,61	+16,12	»	1	»	1	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 0,7
29	590,90	+17,25	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
30	589,41	+15,50	1	»	1	»	»	»	»	1	»	— 0,3	+ 1,7
31	591,99	+11,50	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
Средн.	590,35	+11,39	10	20	10	12	11	6	9	15	»	— 8,7	+10,9

КУРГАНЪ.

Число.	T	(t)	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	+ 0,3	— 8,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
2	+ 1,5	— 3,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
3	+ 6,3	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
4	+ 8,0	+ 1,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
5	+11,0	+ 5,4	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
6	+11,4	+ 7,0	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
7	+ 8,8	+ 3,4	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
8	+ 8,4	+ 3,9	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
9	+11,3	+ 7,3	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
10	+ 9,4	+ 1,5	1	»	»	»	»	»	1	»	1	+ 1,0	+ 1,0
11	+12,0	+ 7,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
12	+12,3	+ 9,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
13	+11,2	+ 7,5	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
14	+12,8	+ 8,3	1	»	»	»	1	»	»	»	1	± 0,0	± 0,0
15	+18,2	+12,3	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
16	+13,2	+10,1	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
17	+16,5	+12,2	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
18	+13,8	+ 9,2	»	»	»	»	1	1	1	»	»	+ 1,7	— 1,7
19	+12,4	+10,0	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
20	+13,1	+ 8,0	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
21	+ 8,2	+ 5,4	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 1,7
22	+ 4,4	— 2,0	1	»	»	»	1	»	»	1	»	+ 0,7	— 0,3
23	+13,1	+ 6,7	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
24	+14,8	+11,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
25	+15,9	+12,7	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
26	+16,5	+11,9	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
27	+14,8	+11,5	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
28	+18,1	+14,7	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
29	+12,2	+ 8,4	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
30	+11,0	+ 7,6	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
31	+15,1	+ 9,3	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
Средн.	+10,74	+ 6,85	16	4	»	»	18	24	10	4	17	+26,8	—13,2

ВОЛЧАНСКЪ.

Число.	B	T	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	601,16	+10,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
2	598,28	+11,4	»	»	»	»	»	2	»	1	»	+ 2,1	— 0,7
3	596,58	+10,4	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
4	595,52	+10,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
5	594,20	+11,3	»	»	»	»	1	1	»	1	»	+ 1,4	— 1,0
6	591,91	+13,2	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
7	592,04	+13,8	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
8	594,02	+15,1	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
9	594,34	+17,4	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
10	596,30	+18,0	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
11	597,75	+15,8	1	»	»	»	»	1	1	»	»	+ 1,7	+ 0,3
12	598,45	+16,0	1	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 0,7
13	593,88	+16,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
14	589,16	+18,0	»	»	1	1	»	1	»	»	»	— 1,0	— 1,4
15	591,53	+ 8,4	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
16	594,60	+ 5,0	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
17	595,57	+ 7,2	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
18	593,46	+ 8,9	»	»	1	»	»	»	2	»	»	+ 1,0	± 0,0
19	587,53	+ 8,1	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
20	587,09	+10,5	»	»	»	»	2	»	1	»	»	+ 1,0	— 2,0
21	588,83	+11,2	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
22	589,49	+10,7	»	»	2	»	1	»	»	»	»	— 2,0	— 1,0
23			»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
24			»	1	»	»	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 2,1
25	597,38	+ 9,1	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
26	597,83	+10,7	»	»	»	2	»	»	»	1	»	— 0,7	— 0,7
27	595,97	+13,6	2	»	1	»	»	»	»	»	»	— 1,0	+ 2,0
28	595,93	+13,8	1	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	+ 1,0
29	595,48	+15,3	»	»	1	1	»	»	1	»	»	— 0,7	— 0,7
30	594,51	+14,7	1	»	»	1	»	»	1	»	»	— 1,7	+ 0,3
31	593,92	+15,0	»	»	»	1	»	»	2	»	»	+ 1,3	— 0,7
Средн.	594,23	+12,41	6	7	10	16	11	16	14	13	»	+ 8,2	—13,4

НИЖНЕ-ЧИРСКАЯ СТАНИЦА.

Число.	T	(t)	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	+15,5	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
2	+17,8	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
3	+14,9	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
4	+13,5	»	»	»	2	»	»	»	1	»	»	— 1,0	± 0,0
5	+15,6	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
6	+18,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
7	+19,8	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
8	+16,1	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
9	+18,6	»	»	»	1	»	»	»	2	»	»	+ 1,3	+ 0,7
10	+ 7,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
11	+12,0	»	»	2	»	»	»	»	1	»	»	— 0,4	+ 1,4
12	+14,9	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
13	+19,6	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
14	+20,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
15	+19,1	»	»	1	1	»	1	»	»	»	»	— 1,7	— 0,3
16	+11,2	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
17	+10,0	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
18	+12,9	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
19	+13,8	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
20	+16,8	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
21	+13,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
22	+13,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
23	+15,2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
24	+13,9	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
25	+12,7	»	»	»	2	»	»	»	»	1	»	— 1,3	+ 0,7
26	+12,7	»	»	1	»	»	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 2,1
27	+16,2	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
28	+15,8	»	»	1	»	»	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 2,1
29	+15,7	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
30	+19,2	»	»	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 2,1
31	+15,9	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
Средн.	+15,22	»	6	16	15	3	1	2	34	13	3	+16,2	+21,8

МАЙ 1853.

УРАЛЬСКЪ.

Число.	B	T	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+11,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
2	»	+10,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
3	»	+ 9,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
4	»	+ 8,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
5	»	+ 7,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
6	»	+ 9,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
7	»	+ 9,5	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
8	»	+10,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
9	»	+13,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
10	»	+16,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
11	»	+16,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
12	»	+17,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
13	»	+17,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
14	»	+18,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
15	»	+18,5	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
16	»	+18,5	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
17	»	+12,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
18	»	+16,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
19	»	+15,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
20	»	+16,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
21	»	+15,5	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
22	»	+14,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
23	»	+14,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
24	»	+14,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
25	»	+15,0	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
26	»	+14,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
27	»	+14,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
28	»	+12,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
29	»	+11,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
30	»	+10,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
31	»	+10,5	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
Средн.	»	+13,48	22	»	12	12	»	»	2	2	12	—17,0	+15,0

ГАММЕРФЕСТЪ.

Число.	T	(t)	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	+ 2,5	»	1	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 1,7
2	+ 0,3	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
3	+ 0,3	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
4	+ 2,3	»	»	1	»	»	1	»	»	»	»	— 0,7	— 0,3
5	+ 2,0	»	»	1	»	»	»	1	»	»	»	± 0,0	± 0,0
6	+ 0,8	»	»	»	»	»	»	»	1	»	1	+ 1,0	± 0,0
7	+ 1,5	»	»	»	»	»	»	»	1	»	1	+ 1,0	± 0,0
8	+ 1,8	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	+ 1,7	— 0,7
9	+ 3,8	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 1,7
10	+ 3,3	»	»	»	»	»	»	»	1	»	1	+ 1,0	± 0,0
11	+ 3,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	1	+ 1,0	± 0,0
12	+ 1,5	»	1	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 1,7
13	+ 2,5	»	1	»	1	»	»	»	»	»	»	— 1,0	+ 1,0
14	+ 4,5	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
15	+ 4,0	»	»	1	»	»	1	»	»	»	»	— 0,7	— 0,3
16	+ 0,8	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
17	+ 2,3	»	»	»	»	»	1	»	»	»	1	± 0,0	— 1,0
18	+ 0,8	»	1	»	»	»	»	»	1	»	»	+ 1,0	+ 1,0
19	+ 0,3	»	»	1	»	»	1	»	»	»	»	— 0,7	— 0,3
20	+ 2,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
21	+ 4,0	»	1	»	»	»	1	»	»	»	»	± 0,0	± 0,0
22	— 0,5	»	1	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 1,7
23	+ 2,3	»	»	»	1	»	»	»	»	»	1	— 1,0	± 0,0
24	+ 4,3	»	»	»	1	1	»	»	»	»	»	— 1,7	— 0,7
25	+ 4,0	»	»	1	1	»	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 0,7
26	+ 4,5	»	»	»	1	»	»	»	»	»	1	— 1,0	± 0,0
27	+ 5,5	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
28	+ 4,8	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
29	+ 4,5	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
30	+ 7,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
31	+ 4,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
Средн.	+ 2,75	»	6	13	7	1	7	3	14	3	7	+ 1,4	+ 7,4

ИШИМЪ.

Число.	T	(t)	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	+ 1,13	— 2,6	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
2	+ 1,06	— 1,2	2	»	»	»	»	»	»	»	1	— 0,0	+ 2,0
3	+ 2,33	+ 0,3	»	»	»	1	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 0,7
4	+ 0,96	+ 1,3	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
5	— 1.73	— 3,5	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
6	+ 0,53	— 5,6	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
7	+ 2,80	— 1,2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
8	+ 6,36	+ 3,8	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
9	+ 3,30	+ 2,6	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
10	+ 6,50	+ 0,6	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
11	+ 6,83	+ 4,6	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
12	+13,56	+ 6,9	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
13	+13,50	+11,8	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
14	+ 9,60	+ 8,2	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
15	+ 7,86	+ 6,2	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
16	+ 8,20	+ 3,0	»	1	»	1	»	»	1	»	»	— 0,4	± 0,0
17	+13,70	+ 7,4	»	»	1	»	»	1	1	»	»	+ 0,7	— 0,7
18	+15,40	+12,5	»	»	1	1	»	1	»	»	»	— 1,0	— 1,4
19	+14,06	+13,0	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
20	+ 9,66	+ 8,0	1	1	»	»	»	»	1	»	»	+ 0,3	+ 1,7
21	+10,46	+ 7,5	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
22	+ 9,26	+ 6,6	»	»	»	»	»	2	»	1	»	+ 2,1	— 0,7
23	+12,13	+ 7,2	»	»	»	»	1	1	»	1	»	+ 1,4	— 1,0
24	+12,43	+12,3	»	1	»	»	2	»	»	»	»	— 0,7	— 1,3
25	+ 6,43	+ 5,0	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
26	+ 8,06	+ 3,7	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
27	+ 9,36	+ 6,0	»	1	»	1	»	»	»	»	1	— 1,4	± 0,0
28	+ 8,40	+ 5,2	1	»	1	1	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 0,3
29	+ 8,40	+ 6,0	»	1	1	1	»	»	»	»	»	— 2,4	± 0,0
30	+ 6,93	+ 8,1	1	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	+ 1,0
31	+ 3,63	+ 1,8	1	1	»	1	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,0
Среднее	+ 7,45	+ 4,69	12	16	8	20	8	7	3	9	10	—19,0	+ 2,6

МАЙ 1853.

РИГА.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры
1	603,85	+ 7,3	2,75	0,83	+ 2,9	+11,9	0,092	N O
2	605,03	+10,8	2,78	0,59	+ 6,0	+16,0	»	E
3	600,74	+12,1	4,09	0,80	+ 6,1	+18,8	»	S
4	596,71	+ 9,4	3,43	0,85	+ 8,4	+18,3	0,101	S E
5	597,44	+ 5,5	2,53	0,88	+ 4,6	+ 8,0	0,053	N
6	593,53	+ 3,5	2,16	0,89	+ 3,3	+ 9,3	0,100	N
7	592,04	+ 7,7	2,49	0,73	+ 1,0	+15,7	»	S E
8	592,17	+ 7,3	2,77	0,83	+ 6,0	+11,1	0,116	N O
9	596,90	+ 7,2	2,30	0,72	+ 4,2	+13,7	»	S
10	600,23	+ 8,1	2,60	0,75	+ 1,5	+12,8	0,107	S E
11	601,73	+ 7,1	2,36	0,72	+ 5,7	+10,2	0,076	S
12	603,12	+ 5,7	2,10	0,72	+ 2,6	+10,8	»	N O
13	606,27	+ 4,5	2,10	0,80	+ 1,7	+ 8,2	»	N O
14	607,77	+ 5,2	1,90	0,69	+ 2,2	+ 9,3	»	N
15	606,43	+ 3,4	1,55	0,65	+ 1,8	+ 5,9	»	N
16	604,23	+ 5,3	1,91	0,69	+ 0,8	+10,3	»	N O
17	601,97	+ 5,9	2,18	0,74	+ 2,1	+10,8	»	N O
18	598,37	+ 8,3	2,07	0,59	+ 3,3	+12,6	»	N O
19	596,70	+ 9,1	2,63	0,69	+ 5,5	+14,7	0,006	N O
20	601,22	+ 9,2	2,67	0,69	+ 4,2	+14,3	»	N E
21	602,34	+ 8,2	2,31	0,65	+ 4,6	+13,7	»	N
22	601,46	+ 7,8	2,49	0,73	+ 4,8	+13,0	»	N O
23	602,69	+ 8,2	2,32	0,65	+ 5,0	+13,9	»	N E
24	605,60	+ 8,6	1,88	0,50	+ 3,0	+16,7	»	N
25	605,77	+10,6	2,69	0,61	+ 4,1	+18,4	»	N O
26	603,95	+12,7	2,99	0,60	+ 6,0	+21,3	»	N
27	601,79	+14,8	3,34	0,57	+ 8,6	+26,8	»	S E
28	598,89	+15,8	3,42	0,55	+10,2	+27,3	»	S E
29	597,43	+13,8	4,52	0,80	+10,8	+21,5	0,324	N E
30	599,59	+15,5	4,61	0,74	+11,0	+21,1	»	N O
31	599,23	+16,5	4,67	0,69	+12,5	+20,3	»	N
Средн.	600,81	+ 8,9	2,73	0,71	+ 5,0	+14,7	0,978	

МИТАВА.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры
1	604,85	+ 8,07	2,58	0,74	+ 1,7	+13,0	»	E
2	605,65	+ 9,80	2,77	0,67	+ 7,0	+13,0	0,024	E
3	601,74	+10,93	3,73	0,83	+ 6,8	+15,6	0,320	E
4	597,48	+ 9,57	3,62	0,89	+ 7,5	+14,6	0,140	S E
5	598,35	+ 4,37	2,45	0,93	+ 3,8	+ 6,2	»	N
6	594,31	+ 4,53	2,25	0,85	+ 3,6	+ 9,0	»	N
7	592,58	+ 6,90	2,77	0,85	+ 1,0	+12,4	0,130	S
8	592,90	+ 7,83	2,88	0,82	+ 6,4	+11,5	»	O
9	598,19	+ 4,93	2,15	0,77	+ 3,0	+12,5	0,070	O
10	601,17	+ 8,03	2,47	0,70	+ 1,8	+11,4	0,094	S E
11	602,99	+ 6,97	2,37	0,73	+ 6,0	+ 9,5	»	S O
12	604,41	+ 5,77	2,18	9,74	+ 3,0	+ 8,6	0,016	S
13	607,61	+ 4,43	1,75	0,67	+ 1,0	+ 7,2	»	N
14	608,77	+ 4,83	1,76	0,66	+ 1,1	+ 7,6	»	N
15	607,51	+ 3,60	1,60	0,66	+ 2,3	+ 5,0	»	N
16	605,38	+ 5,53	1,68	0,60	+ 0,2	+10,2	»	N
17	602,99	+ 6,47	2,17	0,70	+ 1,2	+11,1	»	N
18	599,27	+ 8,40	2,25	0,64	+ 3,2	+12,5	»	S
19	597,70	+ 8,60	2,46	0,68	+ 5,4	+14,2	»	S O
20	600,72	+ 9,10	2,48	0,66	+ 4,0	+13,4	»	N
21	603,31	+ 8,50	2,16	0,60	+ 4,2	+13,5	»	N
22	602,36	+ 9,13	2,28	0,60	+ 4,2	+13,2	»	N
23	603,80	+ 7,97	2,29	0,66	+ 3,6	+11,5	»	N
24	606,82	+ 8,93	1,81	0,48	+ 2,2	+13,9	»	N
25	606,84	+11,27	2,52	0,56	+ 2,8	+17,7	»	N
26	604,87	+12,80	2,92	0,59	+ 5,0	+18,8	»	S
27	602,66	+13,97	3,31	0,60	+ 7,8	+19,3	»	S
28	599,42	+14,93	3,79	0,64	+ 8,8	+20,2	»	S
29	598,37	+15,83	4,32	0,69	+10,2	+20,6	»	S E
30	600,66	+15,93	4,30	0,68	+ 9,8	+21,0	»	N
31	600,17	+15,70	4,38	0,70	+12,0	+20,8	»	N
Средн.	601,74	+ 8,83	2,66	0,70	+ 4,54	+13,19	0,794	

ГЕЛЬСИНГФОРСЪ.

Число.	B	T	*A.*	*B.*
1	604,45	+ 4,77	—39,36	—56,88
2	605,62	+ 6,19	+65,22	—21,75
3	600,81	+ 5,20	+68,94	+12,10
4	598,71	+ 2,45	+38,32	+59,88
5	596,56	+ 4,15	+36,73	+50,50
6	590,64	+ 2,66	+55,83	—32,54
7	590,20	+ 3,96	+59,15	—31,77
8	591,82	+ 4,95	+44,11	— 9,23
9	595,63	+ 3,73	—46,69	—41,21
10	596,42	+ 4,49	— 1,78	—35,87
11	597,55	+ 3,49	—66,38	—24,14
12	601,17	+ 4,33	—33,67	+26,31
13	606,54	+ 4,30	+ 8,31	+67,38
14	607,56	+ 3,28	+25,59	+65,19
15	603,28	+ 4,12	—52,52	+ 9,48
16	600,97	+ 6,89	+14,67	+62,38
17	599,53	+ 5,27	—60,31	—35,91
18	595,90	+ 5,07	+19,67	—59,22
19	597,50	+ 6,24	—15,77	—17,82
20	601,51	+ 6,53	—50,91	—40,83
21	601,54	+ 7,27	—47,10	—49,32
22	600,44	+ 8,30	+17,31	+41,90
23	602,50	+ 6,19	—49,32	—45,80
24	602,39	+ 8,19	—63,26	—31,57
25	601,86	+ 9,81	—63,69	—32,47
26	601,42	+11,72	—49,27	— 5,85
27	598,74	+12,15	+ 4,46	—53,46
28	595,86	+13,42	—64,42	—31,00
29	596,29	+13,77	— 4,85	—68,08
30	599,00	+11,37	+68,34	+ 1,68
31	599,17	+11,66	+28,84	+26,72
Среднее	599,41	+ 6,64	—153,81	—301,20

МАДРАСЪ.

Число.	B	T	(t)	t	P	Вѣтры
1	596,86	+24,98	+22,00	+27,60	»	S E
2	597,58	+24,93	+22,13	+27,51	»	S E
3	597,18	+24,93	+22,22	+27,64	»	S E
4	596,70	+25,03	+22,40	+28,27	»	S
5	596,92	+24,98	+22,76	+27,47	»	S E
6	598,04	+24,98	+22,49	+27,73	»	S E
7	»	»	+22,13	+28,13	»	»
8	597,28	+24,89	+22,27	+28,09	»	S E
9	596,82	+24,67	+20,84	+28,31	»	S E
10	597,20	+25,42	+29,93	+28,80	»	S E
11	596,68	+25,96	+22,58	+31,56	»	S O
12	596,80	+26,18	+22,44	+31,02	»	S O
13	597,02	+26,62	+23,24	+31,96	»	S O
14	»	»	+23,29	+30,49	»	»
15	596,66	+27,16	+23,33	+31,29	»	S O
16	596,98	+26,67	+23,60	+31,56	»	S O
17	596,86	+26,62	+23,38	+31,82	»	S O
18	596,76	+26,76	+23,38	+32,27	»	S E
19	596,58	+26,71	+23,38	+32,00	»	S
20	596,50	+26,80	+23,64	+33,16	»	S
21	»	»	+22,76	+28,44	»	»
22	597,62	+25,87	+23,07	+28,27	»	S E
23	598,16	+25,24	+22,44	+29,24	»	S O
24	598,00	+25,42	+22,62	+30,04	»	S O
25	597,00	+25,91	+22,58	+31,69	»	S O
26	596,48	+26,67	+23,69	+31,47	»	E
27	596,14	+27,16	+23,91	+31,87	»	E
28	»	»	+23,33	+30,76	»	»
29	596,40	+25,69	+22,49	+29,07	»	S O
30	596,28	+25,51	+22,18	+28,89	»	S E
31	596,16	+25,69	+22,84	+29,47	»	S E
Среднее	596,94	+25,82	+22,80	+29,87	»	

Среднія за Мартъ, Апрѣль и Май 1853 года.

Барометръ при $13^{0}{}^{1}/_{3}$ Р.

Мѣсяцы	С.-Петерб.	Гелсингф. при 0° Р.	Рига	Митава	Екатерин.	Богословс.	Тобольскъ	Томскъ	Барнаулъ	Златоустъ
Мартъ Апрѣль Май	601,74 600,49 601,01	599,57 597,60 599,41	601,14 597,95 600,81	602,14 598,88 601,74	582,47 585,48 579,75	588,14 591,54 586,03	599,09 601,38 596,12	598,50 598,63 594,13	594,63 594,76 588,66	570,49 572,92 567,98
Среднія Давл. сух. возд.	601,08 597,86	598,53 »	599,97 596,15	600,92 597,22	582,57 579,59	585,24 582,56	598,53 »	597,09 »	592,68 590,04	570,46 567,22

Мѣсяцы	Калуга	Брес.-Лит.	Нерчин.	Волчанскъ	Лугань	Аральское укрѣплен.	Ново-Пет. укрѣплен.	Тифлисъ	Мадрасъ
Мартъ Апрѣль Май	589,95 590,13 590,35	597,31 594,55 »	557,95 555,01 553,78	593,84 593,63 594,24	596,16 595,87 595,92	596,45 591,71 589,39	601,28 600,88 600,34	570,87 570,25 570,82	599,79 598,22 596,94
Среднія Давл. сух. возд.	590,14 »	» »	555,58 553,46	593,90 »	595,98 591,62	592,52 588,04	600,83 595,57	570,65 565,15	598,32 »

Температура воздуха.

Мѣсяцы	С.-Петерб	Гелсингф.	Свеаборгъ	Кроншт.	Гаммерф.	Рига	Митава	Ревель	Екатер.	Богосл.
Мартъ Апрѣль Май	— 6,40 + 0,57 + 7,07	— 6,63 — 0,78 + 6,64	— 6,28 — 0,65 + 6,42	— 7,20 — 0,60 »	— 4,94 + 0,74 + 2,75	— 4,00 + 1,91 + 8,90	— 4,00 + 1,91 + 8,83	— 6,15 + 0,19 + 7,37	— 7,20 + 1,31 + 7,74	— 9,0 — 0,6 + 4,8
Среднія	+ 0,41	— 0,26	— 0,17	»	— 0,48	+ 2,27	+ 2,25	+ 0,34	+ 0,62	—1,60

Мѣсяцы	Тобольскъ	Томскъ	С. Ишакъ	Ишимъ	Курганъ	Златоустъ	Калуга	Барнаулъ	Бресть-Литовскъ	Нерчинс.
Мартъ Апрѣль Май	— 8,6 — 1,5 + 7,1	—1 ,99 — 2,75 + 5,25	— 6,42 + 2,09 +10,07	— 8,36 — 1,79 + 7,45	— 8,23 + 1,30 +10,74	— 7,2 — 0,4 + 7,5	— 3,59 + 2,85 +11,39	— 9,15 — 2,90 + 7,07	— 2,76 + 2,69 »	—14,0 — 3,7 + 6,4
Среднія	— 1,00	— 2,83	+ 1,88	— 0,90	+ 1,26	— 0,03	+ 3,55	— 1,66	»	—3,77

Мѣсяцы	Уральскъ	Волчанскъ	Лугань	Нижне-Чирскъ	Астрахань	Аральское укрѣплен.	Ново-Петр. укрѣплен.	Тифлисъ	Баку	Мадрасъ
Мартъ Апрѣль Май	— 5,89 + 4,32 +13,48	+ 0,11 + 5,34 +12,41	+ 1,66 + 7,16 +14,02	+ 3,36 +11,93 +15,22	+ 1,61 + 8,08 »	+ 3,48 + 7,21 +15,23	+ 3,75 + 7,77 +14,34	+ 7,17 +10,70 +13,80	+ 7,94 +10,29 +15,41	+22,17 +23,78 +25,82
Среднія	+ 3,97	+ 5,95	+ 7,61	+10,17	»	+ 8,64	+ 8,62	+10,56	+11,21	+23,92

Средиія наименьшей и наибольшей температуры каждаго мѣсяца.

Мѣсяцы	С.-Петербургъ.				Рига.				Митава.			
	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
Мартъ	— 8,80	— 3,92	— 6,36	4,88	— 6,79	— 0,40	— 3,60	6,39	— 6,68	— 0,90	— 3,79	5,78
Апрѣль	— 2,12	+ 3,80	+ 0,84	5,92	— 0,90	+ 6,10	+ 2,60	7,00	— 0,69	+ 4,83	+ 2,07	5,52
Май	+ 3,67	+11,08	+ 7,38	7,41	+ 5,00	+14,70	+ 9,85	9,85	+ 4,54	+13,19	+ 8,87	8,65
Средиія	— 2,42	+ 3,65	+ 0,62	6,07	— 0,90	+ 6,80	+ 2,95	7,71	— 0,94	+ 5,71	+ 2,38	6,65

Мѣсяцы	Екатеринбургъ.				Барнаулъ.				Нерчинскъ.			
	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
Мартъ	—10,37	— 2,94	— 6,66	7,43	—13,65	— 3,00	— 8,33	10,65	—18,4	— 9,0	—13,70	9,40
Апрѣль	— 2,75	+ 6,50	+ 1,88	9,25	— 8,20	+ 0,92	— 3,64	9,12	— 8,2	+ 1,3	— 3,45	9,50
Май	+ 3,38	+12,76	+ 8,07	9,38	+ 2,92	+12,02	+ 7,47	9,10	+ 1,6	+11,2	+ 6,40	9,60
Среднія	+ 3,25	+ 5,44	+ 1,10	8,69	— 6,31	+ 3,31	— 1,50	9,62	— 8,33	+ 1,17	— 3,58	9,50

Мѣсяцы	Тифлисъ.				Мадрасъ.			
	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
Мартъ	+ 2,81	»	»	»	+19,15	+25,50	+22,32	6,35
Апрѣль	+ 6,60	+15,16	+10,88	8,56	+21,02	+26,80	+23,91	5,78
Май	+ 8,76	+18,27	+13,52	9,51	+22,80	+29,87	+26,33	7,07
Среднія	+ 6,06	»	»	»	+20,99	+27,39	+24,19	6,40

Среднія наименьшей температуры каждаго мѣсяца.

Мѣсяцы	Свеаборгъ	Кронпшт.	Ревель.	Богосл.	Златоустъ	Луганъ	Ишимъ	Тобольскъ	Томскъ	Курганъ
Мартъ	— 9,88	— 9,84	— 8,62	— 13,7	— 10,6	— 1,64	—11,05	— 13,9	—15,96	—12,45
Апрѣль	— 3,36	— 3,63	— 2,90	— 5,8	— 5,0	+ 1,98	— 4,75	+ 6,8	— 8,06	— 3,89
Май	+ 4,45	»	+ 2,98	+ 0,5	+ 3,0	+ 6,71	+ 4,69	+ 0,5	+ 0,44	+ 6,85
Среднія	— 3,93	»	— 2,85	— 6,33	— 4,20	+ 2,35	— 3,70	— 6,73	— 7,86	— 3,16

Мѣсяцы	Ишакъ.	Аральское укрѣплен.	Ново-Пет. укрѣплен.	Астрахань
Мартъ	— 8,28	— 6,23	+ 1,54	— 1,04
Апрѣль	— 0,89	+ 3,73	+ 5,23	+ 4,97
Май	+ 6,29	+10,87	+10,61	»
Среднія	— 0,96	+ 2,79	+ 5,79	»

Упругость водяныхъ паровъ.

Мѣсяцы	С.-Петербургъ.		Рига.		Митава.		Екатеринбургъ.		Барнаулъ.		Нерчинскъ.	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
Мартъ	0,99	0,87	1,19	0,87	1,13	0,85	0,90	0,85	0,81	0,88	0,43	0,69
Апрѣль	1,50	0,74	1,80	0,82	1,75	0,80	1,43	0,69	1,05	0,77	0,98	0,71
Май	2,33	0,70	2,73	0,71	2,66	0,70	2,13	0,62	2,10	0,62	1,77	0,58
Среднія	1,61	0,77	1,91	0,80	1,85	0,78	1,49	0,72	1,32	0,76	1,06	0,66

Мѣсяцы	Богословскъ.		Златоустъ.		Луганъ.		Село Ишакъ.		Тифлисъ.		Кронштадтъ.	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
Мартъ	0,85	0,88	0,92	0,84	1,77	0,81	0,84	0,70	1,99	0,60	1,05	0,99
Апрѣль	1,30	0,73	1,46	0,79	2,04	0,62	1,59	0,69	2,83	0,65	1,47	0,84
Май	1,86	0,67	2,48	0,73	2,72	0,49	2,15	0,52	3,44	0,62	»	»
Среднія	1,34	0,76	1,62	0,79	2,18	0,64	1,53	0,64	2,75	0,62	»	»

Мѣсяцы	Баку.		Аральское укрѣп.		Ново-Петр. укр.		Астрахань.	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
Мартъ	3,09	0,87	1,29	0,87	1,78	0,68	1,53	0,64
Апрѣль	3,59	0,85	2,16	0,64	2,52	0,71	2,66	0,70
Май	4,77	0,75	3,28	0,53	3,60	0,63	»	»
Среднія	3,82	0,82	2,24	0,68	2,63	0,67	»	»

Дождь и снѣгъ. Русскія дюймы.

Мѣсяцы	С.-Петерб.	Кроншт.	Ревель	Рига	Митава	Екатерин.	Барнаулъ.	Перчин.	Богословс.	Златоустъ
Мартъ	0,917	0,70	0,81	0,709	0,730	0,306	0,400	0,228	1,316	0,507
Апрѣль	0,613	0,51	0,85	1,992	1,963	0,222	0,100	1,562	0,834	0,870
Май	0,866	»	1,24	0,978	0,794	0,689	0,924	0,568	2,612	3,556
Сумма	2,396	»	2,90	3,679	3,487	1,217	1,424	2,358	4,762	4,933

Мѣсяцы	Лугань	Тифлисъ	Мадрасъ	Баку.	Аральское укрѣплен.	Ново-Пет. укрѣплен.	Свеабор.
Мартъ	0,620	0,746	3,367	0,780	0,00	0,000	0,55
Апрѣль	0,319	2,534	0,772	0,560	0,99	0,350	1,75
Май	0,919	2,278	0,000	0,175	0,31	1,200	1,70
Сумма	1,858	5,558	4,139	1,515	1,30	1,550	4,00

Число вѣтровъ каждаго мѣсяца.

Мѣсяцы	С.-Петербургъ.											Свеаборгъ.										
	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	*A*	*B*	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	*A*	*B*
Мартъ	87	16	117	48	23	88	38	101	226	+ 8,5	+ 50,7	7	13	14	8	12	2	15	16	6	— 1,1	+ 8,3
Апрѣль	50	57	52	16	26	255	10	28	226	+105,0	—106,2	8	5	2	5	2	17	16	21	14	+33,6	+ 8,8
Май	63	81	144	56	7	40	25	171	157	— 67,2	+165,2	8	1	5	26	8	8	5	7	24	— 8,4	—18,2
Сумма	200	154	313	120	56	383	73	300	609	+ 46,3	+109,7	23	19	21	39	22	27	36	44	44	+24,1	— 1,2

Мѣсяцы	Гаммерфестъ.											Кронштадтъ.										
Мартъ	3	1	4	»	10	27	13	3	1	+ 29,3	— 23,1	9	7	26	5	1	6	9	11	19	—13,5	+12,9
Апрѣль	4	3	2	»	12	15	7	3	14	+ 15,5	— 14,3	10	1	16	»	3	7	27	3	23	+17,3	+ 4,9
Май	6	13	7	1	7	3	14	3	7	+ 1,4	+ 7,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Сумма	13	17	13	1	29	45	34	9	22	+ 46,2	— 30,0	19	8	42	5	4	13	36	14	42	+ 3,8	+17,8

Мѣсяцы	Богословскъ.											Ревель.										
Мартъ	14	21	24	94	17	9	10	12	78	— 79,8	— 52,0	7	5	6	9	15	3	2	22	24	+ 3,7	+ 2,5
Апрѣль	23	13	31	27	25	19	26	44	62	+ 11,1	+ 5,7	4	7	2	2	2	23	4	18	28	+ 24,4	+ 2,0
Май	28	27	53	50	19	4	19	35	44	— 60,6	+ 14,6	17	14	5	5	5	5	4	15	23	— 0,3	+ 25,3
Сумма	65	61	108	171	61	32	55	91	184	—129,3	— 31,7	28	26	13	16	22	31	10	55	75	+ 27,8	+ 29,8

Мѣсяцы	Тобольскъ.											Екатеринбургъ.										
Мартъ	1	15	23	22	20	7	»	3	2	— 41,9	—26,7	15	51	356	20	38	177	»	17	90	—269,9	—113,3
Апрѣль	6	22	4	10	27	8	7	6	»	— 9,6	—14,0	16	38	150	56	25	187	71	13	164	— 4,8	—143,4
Май	3	43	18	6	10	5	2	6	»	— 42,6	+19,6	21	115	182	65	23	73	48	73	144	—157,8	+ 33,0
Сумма	10	80	45	38	57	20	9	15	2	—94,1	—21,1	52	204	688	141	486	437	119	103	398	—412,5	—223,7

Мѣсяцы	Томскъ.											Село Ишакъ.										
Мартъ	7	1	1	19	15	14	1	2	2	— 2,8	— 29,0	3	12	18	16	8	2	17	7	10	—14,3	— 4,3
Апрѣль	9	7	»	22	6	8	»	6	2	— 10,5	— 8,9	3	8	10	12	3	9	24	2	19	+ 7,7	— 7,7
Май	5	14	2	16	3	10	2	10	»	— 7,0	+ 0,6	6	8	14	17	6	1	9	15	17	—11,3	+ 3,5
Сумма	21	22	3	57	24	32	3	18	4	— 20,3	— 37,3	12	28	42	45	17	12	50	24	46	—17,9	— 8,5

Мѣсяцы	Ишимъ.											Курганъ.										
	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	*A*	*B*	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	E	*A*	*B*
Мартъ	3	20	12	37	10	2	1	4	4	—46,7	—17,5	3	1	7	1	6	33	12	6	24	+30,9	—21,9
Апрѣль	12	11	8	19	9	7	1	7	16	—18,2	— 2,6	19	»	»	»	11	16	13	9	22	+30,5	+ 3,2
Май	12	16	8	20	8	7	3	9	10	—19,0	+ 2,6	16	4	»	»	18	24	10	4	17	+26,8	—13,2
Сумма	27	47	28	76	27	16	5	20	30	—83,9	—17,5	38	5	7	1	35	73	35	19	63	+88,2	—32,0
Мѣсяцы	Златоустъ.											Калуга.										
Мартъ	1	44	111	10	3	65	9	4	32	— 91,5	— 20,9	4	20	12	17	2	6	10	22	»	— 8,3	+15,3
Апрѣль	17	46	27	2	23	103	9	4	39	+ 23,3	— 44,5	1	8	17	15	5	23	14	7	»	+ 1,9	—20,1
Май	24	71	36	18	17	37	22	13	41	— 41,3	+ 27,3	10	20	10	12	11	6	9	15	»	— 8,7	+10,9
Сумма	42	161	174	30	43	205	40	21	112	—109,5	— 38,1	15	48	39	44	18	35	33	44	»	—15,1	+ 6,1
Мѣсяцы	Барнаулъ.											Брестъ-Литовскъ.										
Мартъ	41	24	37	351	51	15	»	143	82	—188,9	—149,3	12	25	5	3	1	2	10	18	17	— 0,6	+37,6
Апрѣль	53	149	75	195	92	2	»	99	55	—245,1	— 3,3	24	5	12	9	12	7	8	3	10	— 6,8	+ 6,4
Май	50	151	87	149	60	96	22	98	31	—139,2	— 7,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Сумма	144	324	199	695	203	113	22	340	168	—573,2	—159,8	36	30	17	12	13	9	18	21	27	— 7,4	+34,0
Мѣсяцы	Нерчинскъ.											Уральскъ.										
Мартъ	16	88	64	15	7	3	6	13	532	—118,9	+ 67,1	16	»	»	6	12	»	»	2	26	— 2,8	+ 1,2
Апрѣль	7	97	84	61	4	16	41	34	376	—118,6	+ 40,8	22	2	»	4	4	»	18	»	10	+ 13,8	+ 16,6
Май	37	180	35	70	5	28	52	76	261	— 85,2	+142,6	22	»	12	12	»	»	2	2	12	— 17,0	+ 15,0
Сумма	60	365	183	146	16	47	99	123	1169	—322,7	+250,5	60	2	12	22	16	»	20	4	48	— 6,0	+ 32,8
Мѣсяцы.	Волчанскъ.											Лугань.										
Мартъ	6	7	3	14	3	14	29	17	»	+33,0	+ 0,2	10	12	13	21	33	6	78	60	46	+ 88,1	+ 8,5
Апрѣль	4	2	6	19	13	12	29	5	»	+20,2	—25,8	8	5	41	13	11	29	64	48	51	+ 64,3	+ 4,7
Май	6	7	10	16	11	16	14	13	»	+ 8,2	—13,4	20	25	55	8	18	24	22	46	61	— 7,1	+29,3
Сумма	16	16	19	49	27	42	72	35	»	+61,4	—39,0	38	42	109	42	62	59	164	154	158	+145,3	+42,5
Мѣсяцы	Нижне-Чирская станица.											Астрахань.										
Мартъ	3	12	»	»	20	6	20	26	6	+34,0	+ 5,4	5	1	»	1	3	9	12	3	59	+19,0	— 2,2
Апрѣль	11	7	»	1	32	17	22	»	»	+28,3	—28,7	3	8	»	2	4	12	12	7	42	+18,3	— 0,3
Май	6	16	15	3	1	2	34	13	3	+16,2	+21,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Сумма	20	35	15	4	53	25	76	39	9	+78,5	— 1,5	8	9	»	3	7	21	24	10	101	+37,3	— 2,5
Мѣсяцы	Аральское укрѣпленіе.											Ново-Петровское укрѣпленіе.										
Мартъ	25	18	7	»	»	40	83	86	20	+151,6	+ 69,8	30	23	27	2	17	27	36	17	»	+92,3	—49,3
Апрѣль	29	7	22	2	3	34	85	66	22	+126,7	+ 51,9	35	29	35	3	22	71	58	17	»	+62,2	— 6,6
Май	34	30	58	27	5	15	17	65	28	— 24,9	+ 66,1	59	42	22	»	42	21	78	15	»	+51,8	+42,2
Сумма	88	55	87	29	8	89	185	217	70	+253,4	+187,8	124	94	84	5	81	219	172	49	»	+206,3	—13,7
Мѣсяцы	Тифлисъ.											Баку.										
Мартъ	73	315	21	12	41	153	103	5	22	— 37,2	+140,4	19	7	1	27	25	»	3	2	9	— 20,4	— 18,6
Апрѣль	111	150	5	5	88	225	111	5	20	+159,0	— 30,1	36	1	2	20	12	2	»	6	11	— 11,1	+ 13,5
Май	91	296	10	24	75	164	33	4	47	— 84,2	+ 94,9	25	1	1	14	13	3	»	7	29	— 4,5	+ 5,7
Сумма	274	761	36	41	204	542	247	14	89	+ 37,6	+205,3	80	9	4	61	50	5	3	15	49	— 36,0	+ 0,6

Среднее направленіе вѣтровъ.

Мѣсяцы	С.-Петерб.	Свеаборгъ.	Гаммерфестъ.	Кронштадтъ.	Богословскъ.	Ревель.	Тобольскъ.
Мартъ	N 9° 31′ E	N 7° 33′ O	S 51° 45′ E	S 47° 18′ O	S 56° 55′ O	N 55° 57′ E	S 57° 30′ O
Апрѣль	S 44 40 E	N 75 20 E	S 47 18 E	S 74 11 E	N 62 49 E	N 85 19 E	S 34 26 O
Май	N 22 8 O	S 24 47 O	N 10 43 E	»	N 76 27 O	N 0 41 O	N 65 18 O
Среднее	N 27 19 E	S 87 9 E	S 57 0 E	»	S 57 36 O	N 43 1 E	S 77 22 O

Мѣсяцы	Екатеринбургъ.	Томскъ.	Село Ишакъ.	Ишимъ.	Курганъ.	Златоустъ.	Калуга.
Мартъ	S 67° 14′ O	S 5° 31′ O	S 73° 16′ O	S 59° 18′ O	S 54° 54′ E	S 77° 8′ O	N 28° 29′ O
Апрѣль	S 1 55 O	S 49 43 O	S 45 0 E	S 81 52 O	N 84 4 E	S 27 38 E	S 5 24 E
Май	N 78 11 O	N 85 6 O	N 72 47 O	N 82 12 O	S 63 47 E	N 56 32 O	N 38 36 O
Среднее	S 61 32 O	S 28 33 O	S 46 36 O	S 78 13 O	S 70 4 E	S 70 49 O	N 68 0 O

Мѣсяцы	Барнаулъ.	Брестъ-Лит.	Нерчинскъ.	Уральскъ.	Волчанскъ.	Лугань.	Нижне-Чирскъ.
Мартъ	S 51° 41′ O	N 0° 54′ O	N 60° 34′ O	N 66° 48′ O	N 89° 39′ E	N 84° 29′ E	N 80° 58 E
Апрѣль	S 89 13 O	N 46 45 O	N 71 1 O	N 39 44 E	S 38 4 E	N 85 49 E	S 44 36 E
Май	S 87 2 O	»	N 3 25 O	N 48 34 O	S 31 28 E	N 13 37 O	N 36 37 E
Среднее	S 74 26 O	»	N 52 11 O	N 10 22 O	S 57 35 E	N 73 42 E	S 88 55 E

Мѣсяцы	Астрахань.	Аральское укр.	Ново-Петр. укр.	Тифлисъ.	Бакин.-Портъ.	Гельсингфорсъ.
Мартъ	S 83° 24′ E	N 65° 17′ E	S 61° 54′ E	N 14° 50′ O	S 47° 38′ O	N 28° 55′ O
Апрѣль	S 89 4 E	N 67 44 E	S 83 57 E	S 79 7 E	N 39 26 O	S 84 57 E
Май	»	N 20 38 O	N 50 50 E	N 41 35 O	N 38 18 O	S 27 3 O
Среднее	«	N 53 28 E	S 86 12 E	N 10 23 E	N 89 3 O	N 72 35 E

Примѣчаніе. Среднія выведены старшимъ наблюдателемъ Главной Физической Обсерваторіи, *Тумашевымъ.*

ІЮНЬ 1853.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	601,36	+ 9,08	2,27	0,60	+ 4,7	+13,0	»	11	»	»	»	»	»	»	6	7	+ 4,2	+15,2
2	598,93	+10,07	2,75	0,66	+ 6,3	+13,1	»	»	4	2	»	»	»	1	7	10	+ 1,1	+ 7,7
3	597,07	+12,24	3,52	0,71	+10,0	+15,3	»	»	1	19	»	»	»	»	»	4	—19,7	+ 0,7
4	596,40	+13,38	3,51	0,65	+ 9,8	+17,2	»	2	3	6	»	»	»	»	»	13	— 8,1	+ 4,1
5	600,30	+10,40	2,26	0,56	+ 5,5	+16,8	»	13	9	2	»	»	»	»	»	»	— 8,3	+19,3
6	602,17	+ 7,67	1,96	0,57	+ 4,0	+11,0	»	»	23	1	»	»	»	»	»	»	—17,1	+16,1
7	605,00	+ 6,24	1,81	0,59	+ 2,8	+10,5	»	15	6	»	»	»	»	»	1	2	— 3,5	+19,9
8	605,60	+ 9,20	2,27	0,58	+ 5,5	+12,8	»	1	4	8	3	»	»	»	2	6	—11,5	+ 3,1
9	600,87	+10,10	2,99	0,70	+ 8,4	+13,0	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
10	601,53	+ 7,41	2,22	0,65	+ 4,4	+13,7	»	5	»	»	»	»	»	»	19	»	+13,3	+18,3
11	606,45	+10,40	2,53	0,59	+ 7,2	+14,0	»	1	»	2	»	»	»	»	21	»	+12,7	+15,7
12	605,88	+12,20	2,98	0,61	+ 7,8	+16,0	»	»	3	12	1	»	»	»	»	8	—14,8	+ 1,4
13	605,12	+13,65	2,78	0,50	+ 8,7	+18,3	»	»	»	15	1	»	»	»	»	8	—15,7	— 0,7
14	603,89	+16,10	3,97	0,60	+10,8	+20,6	»	»	»	6	4	1	»	»	»	13	— 8,8	— 3,8
15	601,02	+17,93	4,41	0,58	+15,0	+21,6	»	»	»	6	2	4	9	»	»	3	— 1,1	—11,7
16	600,15	+13,71	3,73	0,67	+10,9	+18,3	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
17	600,00	+13,65	4,09	0,73	+10,8	+17,0	»	»	»	»	16	8	»	»	»	»	—11,2	—19,2
18	600,89	+13,68	3,71	0,67	+ 9,7	+17,1	»	»	2	12	1	2	»	»	»	7	—14,1	— 1,3
19	599,67	+13,04	3,43	0,66	+ 9,0	+17,2	»	3	2	»	»	»	»	»	11	8	+ 6,3	—12,1
20	598,30	+13,10	3,02	0,52	+ 9,2	+16,4	»	9	»	4	»	»	»	»	9	2	+ 2,3	+15,3
21	598,12	+13,83	2,71	0,49	+10,0	+16,9	»	1	»	»	»	»	»	»	18	5	+12,6	+13,6
22	597,67	+12,52	2,69	0,54	+ 7,3	+16,6	»	1	»	»	»	»	6	»	10	7	+11,2	+ 3,8
23	595,10	+14,70	3,21	0,55	+11,9	+18,1	»	»	»	»	5	1	5	10	»	3	+10,0	— 8,0
24	592,16	+13,50	3,97	0,73	+11,5	+16,2	0,188	1	1	»	»	»	6	»	11	5	+11,2	+ 5,2
25	588,88	+13,75	3,98	0,71	+11,0	+17,7	»	1	2	3	»	»	»	7	9	2	+ 8,9	+ 8,7
26	587,01	+13,22	4,26	0,79	+10,4	+15,8	»	»	2	2	7	3	3	»	6	1	— 2,0	— 4,4
27	590,74	+14,24	3,49	0,60	+10,1	+18,2	»	3	1	3	»	»	3	8	6	»	+10,6	+ 5,8
28	591,24	+14,26	4,32	0,74	+11,2	+18,4	»	»	»	13	1	»	»	»	»	10	—13,7	— 0,7
29	593,65	+14,44	4,16	0,71	+11,1	+17,4	»	»	»	13	3	6	»	»	»	2	—15,1	— 8,1
30	594,74	+13,82	4,12	0,74	+10,4	+16,7	»	»	1	13	9	1	»	»	»	»	—20,0	— 6,6
							»											
Средн.	598,66	+12,38	3,24	0,63	+ 8,85	+16,16	0.188	67	64	166	77	26	32	26	136	126	—121,1	+104,7

ЕКАТЕРИНБУРГЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	583,30	+ 8,5	1,77	0,51	+ 2,5	+14,2	»	»	4	8	5	»	»	»	»	7	—14,3	— 0,7
2	582,15	+ 9,0	2,52	0,68	+ 7,1	+14,2	0,200	»	»	4	15	2	»	»	»	3	—14,5	—12,5
3	581,74	+ 9,2	3,41	0,89	+ 5,6	+15,1	0,150	»	»	»	»	11	»	»	»	13	± 0,0	—11,0
4	579,19	+11,3	3,50	0,77	+ 7,1	+16,3	»	»	»	»	»	2	20	2	»	»	+16,0	—16,0
5	575,23	+12,3	3,42	0,71	+ 8,2	+16,0	»	»	»	»	11	2	3	»	»	8	— 5,6	—11,8
6	573,69	+11,9	3,23	0,68	+ 9,5	+14,9	»	»	»	6	14	4	»	»	»	»	—15,8	—13,8
7	576,92	+ 8,2	1,86	0,54	+ 3,8	+12,8	»	»	5	9	»	»	»	»	»	10	—12,5	+ 3,5
8	578,30	+ 8,7	1,69	0,47	+ 2,6	+14,0	»	»	»	12	7	»	»	»	»	5	—16,9	— 4,9
9	577,85	+ 8,4	2,10	0,59	+ 3,2	+14,1	»	5	1	6	»	»	»	5	2	5	— 0,3	+ 7,1
10	577,13	+ 8,0	2,79	0,79	+ 5,7	+10,7	»	»	»	»	»	»	»	»	22	2	+15,4	+15,4
11	574,06	+ 9,0	2,30	0,60	+ 6,4	+12,1	»	7	11	»	»	»	»	»	6	»	— 3,5	+18,9
12	572,68	+ 3,9	1,77	0,73	+ 0,7	+10,2	0,100	»	14	10	»	»	»	»	»	»	—19,8	+ 9,8
13	574,31	+ 5,4	2,18	0,78	+ 2,6	+ 9,9	0,050	»	14	10	»	»	»	»	»	»	—19,8	+ 9,8
14	576,46	+ 5,2	1,97	0,68	+ 2,3	+ 9,7	»	»	23	1	»	»	»	»	»	»	—17,1	+16,1
15	580,10	+ 3,2	1,48	0,63	+ 0,8	+ 4,5	»	»	19	»	»	»	»	»	»	5	—13,3	+13,3
16	579,90	+ 5,4	2,31	0,82	+ 2,0	+12,7	0,025	»	»	6	3	1	»	»	»	14	— 8,1	— 3,1
17	578,54	+ 8,0	2,84	0,80	+ 5,8	+12,5	0,013	»	»	»	»	3	10	»	»	11	+ 7,0	—10,0
18	577,12	+ 7,7	2,83	0,83	+ 5,4	+11,6	0,038	»	»	»	»	»	7	4	12	1	+17,3	+ 3,5
19	575,27	+ 8,0	2,38	0,68	+ 4,4	+11,9	»	3	5	7	4	»	»	»	»	6	—13,3	+ 2,7
20	575,33	+ 6,0	2,05	0,71	+ 0,8	+12,0	»	3	10	2	»	»	»	»	»	9	— 9,0	+10,0
21	576,25	+ 7,3	2,25	0,69	+ 2,8	+11,2	0,100	5	4	»	»	»	7	»	»	8	+ 2,1	+ 2,9
22	571,34	+ 8,9	3,68	0,96	+ 6,9	+11,2	0,113	2	2	»	»	»	14	»	»	6	+ 8,4	— 6,4
23	570,76	+ 9,0	3,12	0,83	+ 5,7	+13,2	0,038	»	6	8	4	»	»	»	»	6	—15,0	+ 1,4
24	572,96	+ 9,9	2,53	0,64	+ 4,8	+14,2	»	»	»	15	4	»	»	»	»	5	—17,8	— 2,8
25	574,89	+12,9	2,71	0,53	+ 7,2	+19,0	»	»	»	12	2	»	»	»	»	10	—13,4	— 1,4
26	576,79	+16,1	3,54	0,55	+11,6	+23,3	»	»	»	»	12	2	»	»	»	10	— 8,4	—10,4
27	577,98	+17,8	3,70	0,50	+12,1	+23,3	»	»	»	2	2	4	6	»	»	10	+ 0,8	— 9,6
28	576,51	+18,6	4,21	0,55	+14,2	+23,4	»	»	»	»	»	2	19	2	1	»	+16,0	—14,6
29	574,52	+18,6	4,17	0,56	+11,3	+23,8	»	»	»	»	»	7	6	»	»	11	+ 4,2	—11,2
30	572,71	+18,1	4,71	0,63	+11,8	+23,7	»	»	2	»	»	»	5	1	7	9	+ 8,0	+ 2,8
Средн.	576,47	+ 9,82	2,77	0,68	+ 5,83	+14,52	0,827	24	120	118	83	40	97	14	50	174	—143,2	—23,0

ІЮНЬ 1853.

БАРНАУЛЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	592,47	+ 6,08	1,72	0,60	+ 0,6	+12,1	»	3	1	»	»	5	11	2	3	»	+10,1	— 6,9
2	591,69	+ 8,93	1,64	0,43	+ 6,5	+12,7	»	16	2	»	»	»	»	»	6	»	+ 2,8	+21,6
3	592,24	+ 9,85	1,73	0,42	+ 5,4	+14,4	»	12	»	»	»	»	»	»	12	»	+ 8,4	+20,4
4	591,00	+11,05	1,73	0,39	+ 6,9	+15,8	»	10	»	»	»	»	»	»	14	»	+ 9,8	+19,8
5	590,73	+11,61	2,14	0,47	+ 2,9	+18,2	»	»	»	»	»	»	»	»	24	»	+16,8	+16,8
6	589,90	+13,51	2,82	0,50	+ 5,2	+19,6	»	»	»	»	»	»	»	4	20	»	+18,0	+14,0
7	589,98	+15,34	3,55	0,59	+ 9,6	+21,0	»	»	13	»	»	»	9	»	»	2	— 2,8	+ 2,8
8	590,19	+15,90	3,53	0,56	+ 8,7	+23,8	»	»	»	»	12	10	2	»	»	»	— 7,0	—19,8
9	586,99	+18,03	4,00	0,53	+ 9,8	+25,2	»	»	»	»	1	17	6	»	»	»	+ 3,5	—21,9
10	585,84	+19,09	3,87	0,48	+10,8	+25,3	»	»	»	»	»	»	13	7	»	4	+16,1	— 9,1
11	583,12	+19,23	4,01	0,50	+10,2	+25,6	»	»	»	»	2	»	16	»	»	6	+ 9,8	—12,6
12	584,24	+16,06	4,55	0,67	+12,0	+24,8	0,013	»	»	»	18	3	3	»	»	»	—10,5	—17,7
13	582,84	+13,98	3,66	0,65	+11,0	+17,6	0,050	»	8	2	7	3	4	»	»	»	— 9,7	— 5,1
14	584,79	+10,91	2,26	0,50	+ 5,5	+16,6	»	»	»	18	6	»	»	»	»	»	—22,2	— 4,2
15	582,36	+12,17	3,04	0,61	+ 8,8	+16,4	»	»	3	4	13	4	»	»	»	»	—15,2	—11,0
16	586,02	+ 6,75	1,98	0,61	+ 4,0	+10,5	0,100	»	1	23	»	»	»	»	»	»	—23,7	+ 0,7
17	588,62	+ 6,25	2,18	0,71	+ 1,0	+11,4	0,050	»	5	»	5	11	3	»	»	»	— 4,9	—13,1
18	587,76	+ 8,01	2,41	0,68	+ 1,0	+13,4	0,025	»	»	»	17	»	7	»	»	»	— 7,0	—16,8
19	582,57	+10,10	3,43	0,79	+ 8,4	+14,5	0,175	»	»	»	»	»	17	4	3	»	+18,0	— 9,8
20	581,50	+12,02	4,37	0,89	+ 8,5	+19,6	0,075	»	3	»	»	»	1	»	12	8	+ 7,0	+ 9,8
21	585,36	+11,98	3,86	0,79	+ 7,6	+16,2	0,175	»	1	2	16	2	3	»	»	»	—11,8	—14,6
22	588,84	+11,72	3,24	0,66	+ 8,8	+16,4	»	»	15	»	2	»	4	»	3	»	— 7,0	+ 8,4
23	589,05	+14,04	3,51	0,63	+ 7,0	+19,8	»	»	»	»	»	»	»	»	21	3	+14,7	+14,7
24	585,02	+16,87	4,55	0,64	+12,0	+25,5	»	»	»	»	»	»	»	»	20	4	+14,0	+14,0
25	582,43	+20,21	5,48	0,61	+17,2	+25,7	»	»	»	3	1	1	5	3	7	4	+ 7,7	— 0,3
26	585,26	+16,40	3,70	0,60	+12,5	+20,8	»	»	20	4	»	»	»	»	»	»	—18,0	+14,0
27	587,94	+14,87	3,57	0,60	+ 7,8	+22,6	»	»	24	»	»	»	»	»	»	»	—16,8	+16,8
28	585,97	+16,74	3,83	0,54	+ 9,6	+21,5	»	»	16	»	»	»	»	»	8	»	— 5,6	+16,8
29	584,91	+17,07	4,57	0,66	+ 9,5	+22,4	»	3	»	»	»	»	»	»	11	10	+ 7,7	+10,7
30	584,77	+17,86	4,51	0,61	+10,0	+23,8	»	»	»	4	»	»	»	»	20	»	+10,0	+14,0
Средн.	586,81	+13,42	3,32	0,60	+ 7,96	+19,11	0,663	44	112	60	100	56	104	19	184	41	+12,2	+52,4

НЕРЧИНСКЪ.

1	556,94	+12,7	2,46	0,51	+ 4,2	+21,2	»	»	»	»	6	»	»	»	3	15	— 2,1	— 2,1
2	554,64	+15,0	2,67	0,45	+ 9,1	+19,8	»	»	»	»	11	»	4	»	»	9	— 4,9	—10,5
3	554,14	+10,4	2,92	0,68	+ 8,0	+12,5	0,050	»	9	»	»	»	»	»	»	15	— 6,3	+ 6,3
4	558,21	+ 7,7	1,89	0,56	+ 1,5	+13,8	»	4	11	2	»	»	»	»	»	7	— 9,7	+11,7
5	556,89	+10,0	2,25	0,56	+ 2,7	+16,7	»	»	»	3	»	»	3	»	»	18	— 0,9	— 2,1
6	554,66	+10,7	2,19	0,51	+ 4,0	+16,8	»	2	4	1	4	»	»	»	»	13	— 6,6	+ 2,0
7	557,30	+ 7,2	1,25	0,40	+ 2,7	+12,0	»	»	20	4	»	»	»	»	»	»	—18,0	+14,0
8	555,84	+ 9,7	1,74	0,44	+ 2,5	+16,7	»	»	10	3	»	»	»	1	»	10	— 9,0	+ 7,0
9	554,25	+11,1	2,69	0,61	+ 4,5	+16,4	»	»	4	1	»	»	»	3	4	12	+ 2,0	+ 5,6
10	553,69	+ 9,9	2,32	0,57	+ 5,6	+12,7	0,006	8	1	2	»	»	»	»	12	1	+ 5,7	+17,2
11	556,04	+ 8,5	2,44	0,66	+ 1,6	+15,2	»	»	»	2	2	»	1	3	3	13	+ 2,4	± 0,0
12	554,21	+12,4	2,96	0,64	+ 8,6	+17,2	»	»	8	5	»	»	»	»	»	11	—10,6	+ 5,6
13	554,77	+13,1	3,22	0,62	+ 5,3	+21,0	»	»	»	»	»	5	2	»	»	17	+ 1,4	— 6,4
14	553,44	+14,9	3,88	0,65	+ 7,4	+23,2	»	»	»	»	»	3	3	1	2	15	+ 4,5	— 3,7
15	553,70	+15,6	4,03	0,63	+ 9,4	+23,9	»	»	»	»	1	1	2	4	2	14	+ 6,1	— 1,7
16	554,17	+15,1	4,00	0,66	+ 8,3	+22,5	»	»	»	»	2	»	»	7	2	13	+ 7,0	± 0,0
17	554,51	+13,5	4,46	0,82	+ 9,5	+19,0	0,925	»	»	»	1	»	4	3	1	15	+ 5,8	— 2,8
18	552,10	+13,1	4,57	0,86	+10,9	+17,9	0,206	»	»	»	2	»	»	6	3	13	+ 6,7	+ 0,7
19	549,92	+11,5	3,87	0,83	+10,2	+14,9	0,550	»	2	2	»	1	5	2	2	10	+ 3,5	— 1,7
20	551,63	+11,0	3,17	0,71	+ 5,7	+16,6	»	2	»	»	»	»	»	6	1	15	+ 6,7	+ 2,7
21	555,48	+12,2	3,42	0,71	+ 6,0	+18,2	»	»	»	1	»	»	»	2	»	21	+ 1,0	± 0,0
22	556,46	+14,7	4,12	0,69	+ 7,9	+21,9	0,025	2	1	»	»	»	»	1	4	16	+ 3,1	+ 5,5
23	556,16	+14,9	4,79	0,78	+ 9,6	+21,4	0,350	»	1	1	»	»	»	»	3	19	+ 0,4	+ 2,8
24	553,25	+14,9	4,72	0,78	+ 9,7	+20,9	0,044	»	4	5	2	»	»	1	»	12	— 8,2	+ 1,4
25	552,76	+13,4	3,35	0,63	+ 7,2	+18,2	»	»	5	7	»	»	»	1	»	11	— 9,5	+ 3,5
26	550,43	+12,4	3,40	0,69	+ 5,2	+19,2	»	»	»	»	5	3	1	»	»	15	— 2,8	— 7,2
27	549,75	+12,1	3,06	0,64	+ 7,2	+17,2	»	2	5	2	»	»	»	5	2	8	+ 0,9	+ 6,9
28	552,64	+12,7	3,31	0,67	+ 7,5	+17,9	»	3	3	»	»	»	»	3	»	15	+ 0,9	+ 5,1
29	556,07	+12,9	3,36	0,66	+ 4,9	+20,8	»	»	»	»	»	9	1	»	»	14	+ 0,7	— 9,7
30	554,23	+17,0	3,96	0,56	+10,7	+22,5	»	»	»	»	10	4	4	1	»	5	— 3,2	—13,8
Средн.	554,28	+12,3	3,22	0,64	+ 6,6	+18,3	2,156	23	88	41	46	26	30	50	44	372	—33,0	+36,2

ІЮНЬ 1853.

ТИФЛИСЪ.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	570,92	+15,68	3,84	0,62	+ 9,5	+21,3	0,520	4	10	»	5	»	3	»	2	»	— 7,1	+ 6,8
2	572,98	+12,65	4,03	0,78	+ 8,4	+14,0	0,065	6	»	»	»	1	15	2	»	»	+12,6	— 5,6
3	570,10	+15,21	3,90	0,63	+ 9,8	+19,3	»	2	12	1	1	4	3	»	1	»	— 7,4	+ 4,4
4	567,76	+18,43	4,46	0,57	+12,8	+23,5	»	2	»	»	4	5	8	3	»	2	+ 5,8	—11,5
5	566,17	+18,57	4,63	0,58	+12,4	+22,8	»	5	5	1	1	1	6	5	»	»	+ 4,0	+ 2,6
6	565,32	+18,52	4,88	0,62	+12,4	+24,4	0,055	4	15	»	»	2	2	1	»	»	— 8,2	+11,2
7	566,17	+16,73	4,83	0,71	+11,5	+25,5	0,348	3	13	3	»	2	1	»	1	1	—10,8	+10,2
8	565,62	+16,45	4,50	0,66	+11,8	+22,0	»	12	2	2	»	3	3	2	»	»	+ 0,7	+ 8,3
9	565,89	+16,14	3,80	0,56	+13,0	+21,4	0,005	2	22	»	»	»	»	»	»	»	—15,6	+17,6
10	567,45	+14,71	3,61	0,63	+10,4	+19,1	0,232	4	12	»	»	2	4	1	1	»	— 3,9	+ 8,4
11	568,38	+11,71	4,38	0,92	+10,0	+13,1	1,315	1	2	1	»	»	6	12	»	2	+13,8	— 1,8
12	570,90	+14,15	3,98	0,69	+ 9,3	+17,0	0,170	9	14	»	»	»	»	»	1	»	— 9,2	+19,6
13	572,03	+15,74	4,27	0,66	+10,9	+19,7	»	»	7	1	1	»	13	»	2	»	+ 3,9	— 3,5
14	572,70	+15,95	4,52	0,69	+11,9	+19,2	»	»	»	»	»	2	18	2	»	2	+14,7	—14,7
15	572,24	+17,34	4,18	0,57	+13,4	+20,6	»	2	»	»	»	6	11	4	1	»	+12,5	—11,1
16	570,76	+18,11	4,43	0,57	+14,0	+21,7	»	1	11	»	»	6	3	3	»	»	— 2,7	+ 0,7
17	570,33	+14,85	4,67	0,78	+10,0	+20,6	0,268	»	19	»	1	»	3	1	»	»	—11,0	+10,6
18	568,22	+17,65	4,15	0,56	+11,1	+23,2	»	1	17	3	1	1	1	»	»	»	—15,0	+10,6
19	566,22	+18,68	4,13	0,51	+12,8	+23,3	»	1	10	»	1	2	8	»	»	»	— 2,1	— 6,3
20	565,37	+18,17	5,22	0,68	+13,0	+23,4	0,153	2	13	»	»	3	4	2	»	2	— 4,4	+ 5,4
21	564,21	+18,90	4,48	0,54	+14,4	+23,2	»	8	14	»	»	2	»	»	»	»	— 9,9	+15,9
22	564,63	+16,58	4,06	0,59	+11,6	+22,2	0,040	4	18	1	»	»	»	»	1	»	—13,0	+17,4
23	566,62	+18,06	3,87	0,50	+13,5	+22,0	»	9	14	»	»	»	»	»	1	»	— 9,2	+19,6
24	568,48	+18,21	4,81	0,63	+12,5	+23,7	0,085	4	»	»	1	1	3	8	2	»	+10,8	+ 1,6
25	566,97	+18,89	4,73	0,58	+13,1	+23,3	»	3	9	»	»	»	12	»	»	5	+ 2,1	+ 0,9
26	565,53	+16,70	4,85	0,71	+12,1	+24,4	0,170	7	14	»	»	1	2	»	»	»	— 8,5	+14,5
27	566,61	+15,83	4,11	0,62	+12,2	+20,5	0,165	3	21	»	»	»	»	»	»	»	—14,8	+17,8
28	565,82	+14,96	3,09	0,50	+11,2	+21,0	»	»	24	»	»	»	»	»	»	»	—17,0	+17,0
29	565,89	+13,05	3,07	0,58	+ 9,8	+16,5	»	8	15	1	»	»	»	»	»	»	—11,6	+18,6
30	566,54	+15,91	3,14	0,48	+12,2	+19,4	»	4	20	»	»	»	»	»	»	»	—14,6	+18,1
Средн.	567,90	+16,42	4,22	0,62	+11,70	+21,04	3,591	111	333	14	16	44	129	46	13	18	—114,6	+209,3

БОГОСЛОВСКЪ.

1	588,68	+ 7,1	1,68	0,50	— 2,5	»	»	»	1	1	»	1	»	2	»	4	+ 0,3	— 0,3
2	587,09	+ 9,5	2,48	0,64	+ 5,6	»	0,006	»	»	»	1	5	1	»	»	2	± 0,0	— 6,4
3	587,28	+ 8,4	2,61	0,70	+ 6,5	»	0,075	»	»	»	»	1	»	»	»	8	± 0,0	— 1,0
4	586,58	+12,3	2,98	0,60	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	1	3	4	»	1	+ 6,1	— 3,1
5	582,89	+13,3	3,15	0,59	+ 6,5	»	0,025	»	»	»	»	»	3	6	»	»	+ 8,1	— 2,1
6	577,07	+11,6	3,20	0,67	+ 9,0	»	0,088	»	»	»	»	6	1	2	»	»	+ 2,7	— 6,7
7	580,46	+ 6,9	1,85	0,58	+ 7,5	»	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	— 6,3	— 6,3
8	582,70	+ 6,0	1,76	0,61	+ 1,8	»	0,013	»	»	»	4	5	»	»	»	»	— 2,8	— 7,8
9	583,08	+ 5,2	1,71	0,61	+ 3,0	»	»	»	»	»	7	1	»	»	»	1	— 4,9	— 5,9
10	584,83	+ 6,6	1,88	0,59	— 1,0	»	»	»	3	1	1	»	2	1	»	1	± 0,0	± 0,0
11	584,66	+ 7,9	1,90	0,53	± 0,0	»	»	»	4	»	»	»	»	»	3	2	— 0,7	+ 4,9
12	580,01	+ 6,1	2,11	0,71	+ 1,4	»	0,050	4	5	»	»	»	»	»	»	»	— 3,5	+ 7,5
13	578,95	+ 2,7	1,94	0,86	+ 1,6	»	0,575	»	3	3	»	»	»	2	»	1	— 3,1	+ 2,1
14	580,70	+ 5,6	1,97	0,67	+ 0,5	»	0,025	»	»	6	3	»	»	»	»	»	— 8,1	— 2,1
15	584,28	+ 2,9	1,19	0,52	+ 1,0	»	»	»	»	8	1	»	»	»	»	»	— 8,7	— 0,7
16	585,25	+ 5,7	1,71	0,61	+ 0,7	»	»	»	3	4	»	»	»	»	»	2	— 6,1	+ 2,1
17	585,14	+ 8,8	1,68	0,45	+ 2,8	»	»	»	»	1	1	1	»	»	2	4	— 0,3	— 0,3
18	584,92	+10,1	1,74	0,42	+ 2,2	»	»	»	»	»	»	»	»	2	4	3	+ 4,8	+ 2,8
19	583,71	+ 8,9	2,16	0,57	+ 1,8	»	»	»	»	»	»	»	»	2	5	2	+ 5,5	+ 3,5
20	582,10	+ 3,5	2,15	0,88	+ 1,0	»	0,650	2	4	»	»	»	»	»	»	3	— 2,8	+ 4,8
21	582,72	+ 6,9	2,61	0,81	+ 3,0	»	0,125	»	7	»	»	»	»	»	»	2	— 4,9	+ 4,9
22	580,73	+10,8	2,79	0,64	+ 2,0	»	»	1	»	»	»	»	»	6	2	»	+ 7,4	+ 2,4
23	575,84	+ 9,5	3,11	0,79	+ 7,0	»	0,150	»	»	»	»	»	5	»	»	4	+ 3,5	— 3,5
24	576,37	+ 8,9	2,33	0,61	+ 6,3	»	»	»	»	2	1	6	»	»	»	»	— 2,7	— 6,7
25	577,37	+ 9,1	2,53	0,65	+ 6,8	»	0,050	»	»	»	7	2	»	»	»	»	— 4,9	— 6,9
26	579,64	+13,9	2,65	0,47	+ 5,4	»	»	»	»	»	5	4	»	»	»	»	— 3,5	— 7,5
27	581,97	+14,1	3,97	0,68	+ 9,3	»	0,150	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
28	582,70	+16,5	4,73	0,70	+11,0	»	0,188	»	»	»	1	»	1	5	1	1	+ 5,7	— 0,7
29	580,36	+18,2	5,26	0,68	+13,5	»	»	»	»	»	»	»	4	»	»	5	+ 2,8	— 2,8
30	580,64	+15,7	4,79	0,75	+12,3	»	»	4	3	2	»	»	»	»	»	»	— 4,1	+ 6,1
Средн.	582,29	+ 9,1	2,55	0,64	+ 4,3	»	2,170	11	33	28	41	33	20	32	17	55	—21,9	—29,7

ІЮНЬ 1853.

ЗЛАТОУСТЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	571,45	+ 3,4	1,69	0,59	— 2,6	»	»	1	5	»	»	»	»	»	2	1	— 2,1	+ 5,9
2	571,77	+ 8,5	2,05	0,46	+ 0,2	»	»	1	6	2	»	»	»	»	»	»	— 6,2	+ 5,2
3	570,21	+10,9	2,38	0,49	+ 6,0	»	0,006	»	»	7	»	»	»	»	»	2	— 7,0	± 0,0
4	568,58	+12,4	3,02	0,57	+ 7,3	»	»	2	1	»	»	1	2	»	1	2	+ 1,4	+ 1,0
5	564,98	+11,3	3,50	0,65	+ 5,5	»	0,013	»	»	»	»	2	7	»	»	»	+ 4,9	— 6,9
6	562,53	+10,9	3,21	0,62	+ 4,2	»	0,006	»	»	1	5	1	1	»	»	1	— 3,8	— 5,2
7	563,68	+ 9,7	3,25	0,74	+ 6,8	»	0,113	»	6	»	2	»	1	»	»	»	— 4,9	+ 2,1
8	566,08	+ 7,1	1,99	0,53	+ 3,6	»	»	1	8	»	»	»	»	»	»	»	— 5,6	+ 6,6
9	566,08	+ 8,1	2,72	0,63	+ 0,3	»	0,006	»	2	»	»	2	2	1	»	2	+ 1,0	— 2,0
10	564,26	+ 9,3	3,27	0,83	+ 4,0	»	0,012	»	»	»	»	»	8	»	»	1	+ 5,6	— 5,6
11	562,81	+ 8,4	3,05	0,86	+ 6,1	»	0,013	»	»	»	»	»	»	»	8	1	+ 5,6	+ 5,6
12	562,01	+ 5,8	2,79	0,78	+ 4,1	»	0,138	3	3	3	»	»	»	»	»	»	— 5,1	+ 5,1
13	562,74	+ 2,4	2,14	0,90	— 0,7	»	0,394	»	2	6	»	»	»	»	1	»	— 6,7	+ 2,1
14	564,04	+ 6,9	2,49	0,68	+ 2,6	»	0,006	»	3	6	»	»	»	»	»	»	— 8,1	+ 2,1
15	566,32	+ 3,8	1,85	0,68	+ 1,0	»	»	5	4	»	»	»	»	»	»	»	— 2,8	+ 7,8
16	569,26	+ 4,9	1,96	0,72	+ 0,5	»	0,156	3	5	»	»	»	»	»	»	1	— 3,5	+ 6,5
17	566,69	+ 6,9	3,34	0,93	+ 3,4	»	0,268	»	»	»	»	»	1	»	»	8	+ 0,7	— 0,7
18	564,25	+ 9,1	3,53	0,92	+ 6,3	»	1,075	»	»	»	»	»	3	1	»	5	+ 3,1	— 2,1
19	563,17	+ 6,6	2,81	0,86	+ 5,3	»	0,262	»	»	»	»	»	7	2	»	»	+ 6,9	— 4,9
20	562,69	+ 5,3	2,78	0,83	+ 1,4	»	0,088	1	1	1	1	»	»	»	»	5	— 2,4	+ 1,0
21	564,04	+ 6,8	2,43	0,66	+ 2,0	»	»	1	2	3	»	»	»	»	»	3	— 4,4	+ 2,4
22	561,96	+ 8,6	3,33	0,86	+ 1,6	»	0,318	»	»	»	»	3	6	»	»	»	+ 4,2	— 7,2
23	558,43	+10,6	4,03	0,86	+ 8,0	»	0,226	»	»	5	»	1	»	3	»	»	— 2,0	— 1,0
24	560,79	+ 8,3	3,08	0,77	+ 4,8	»	0,025	3	1	4	1	»	»	»	»	»	— 5,4	+ 3,0
25	563,33	+ 8,4	3,14	0,67	+ 4,0	»	0,025	»	»	4	2	»	»	»	»	3	— 5,4	— 1,4
26	565,46	+12,8	3,52	0,57	+ 3,8	»	»	»	»	2	2	»	»	»	2	3	— 2,0	± 0,0
27	565,98	+15,3	3,89	0,49	+ 6,6	»	»	1	1	»	1	»	»	1	»	5	— 0,4	+ 1,0
28	565,70	+15,2	4,13	0,58	+ 8,0	»	»	»	»	»	»	»	6	1	»	2	+ 5,2	— 4,2
29	563,37	+16,8	4,67	0,57	+10,1	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
30	562,03	+18,1	4,77	0,54	+12,2	»	»	»	»	»	»	»	7	»	»	2	+ 4,9	— 4,9
Средн.	564,82	+ 9,1	3,03	0.69	+ 4,2	»	3,150	22	50	44	14	10	60	9	14	47	—28,0	+ 5,0

ЛУГАНЬ.

1	596,18	+16,07	4,11	0,64	+10,5	»	»	»	»	1	»	»	»	7	»	1	+ 6,0	± 0,0
2	593,20	+17,43	4,39	0,62	+12,0	»	»	»	»	»	3	»	4	»	»	2	+ 0,7	— 4,9
3	590,37	+14,57	4,66	0,78	+11,5	»	0,175	»	»	7	»	»	»	»	1	1	— 6,3	+ 0,7
4	592,80	+15,00	2,87	0,50	+10,0	»	»	4	2	»	»	»	»	»	»	3	— 1,4	+ 5,4
5	591,51	+15,43	3,57	0,57	+ 6,1	»	»	»	»	»	»	»	»	7	»	2	+ 7,0	± 0,0
6	591,30	+17,17	2,85	0,39	+10,8	»	»	7	1	»	»	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 7,7
7	593,30	+14,60	2,16	0,36	+10,4	»	»	5	»	»	»	»	»	»	3	1	+ 2,1	+ 7,1
8	593,33	+13,80	1,96	0,36	+ 7,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	6	3	+ 4,2	+ 4,2
9	593,75	+ 8,50	2,20	0,59	+ 8,5	»	»	8	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 8,0
10	594,59	+ 8,03	2,09	0,59	+ 2,5	»	0,038	4	1	»	»	»	»	»	3	1	+ 1,4	+ 6,8
11	594,98	+10,50	2,04	0,47	+ 1,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	5	4	+ 3,5	+ 3,5
12	597,27	+12,23	2,49	0,52	+ 4,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	5	4	+ 3,5	+ 3,5
13	598,80	+16,57	2,71	0,42	+ 6,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	7	2	+ 4,9	+ 4,9
14	599,38	+17,40	3,02	0,42	+ 6,7	»	»	4	»	»	»	»	»	»	»	5	± 0,0	+ 4,1
15	598,44	+19,10	3,20	0,39	+ 9,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	7	2	+ 4,9	+ 4,9
16	597,79	+21,40	3,62	0,38	+10,5	»	»	»	»	»	»	»	»	3	3	3	+ 5,1	+ 2,1
17	596,72	+19,97	3,38	0,38	+11,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	6	3	+ 4,2	+ 4,2
18	594,95	+16,83	3,24	0,46	+11,2	»	0,375	»	»	»	1	»	»	3	»	5	+ 2,3	— 0,7
19	592,39	+18,37	3,87	0,49	+11,0	»	0,050	2	»	»	1	»	»	»	»	6	— 0,7	+ 1,3
20	590,02	+20,93	4,18	0,47	+12,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	4	5	+ 2,8	+ 2,8
21	587,90	+15,83	5,16	0,79	+13,5	»	0,638	»	»	»	»	»	»	»	6	3	+ 4,2	+ 4,2
22	586,80	+17,70	5,23	0,70	+11,2	»	»	»	»	»	»	4	»	»	»	5	± 0,0	— 4,0
23	589,59	+16,77	4,19	0,56	+12,3	»	»	3	»	»	»	»	»	»	3	3	+ 2,1	+ 5,1
24	590,60	+17,90	4,31	0,56	+12,0	»	»	»	»	»	»	5	1	»	»	3	+ 0,7	— 4,3
25	588,31	+17,17	5,51	0,73	+13,5	»	0,550	»	»	»	»	4	»	»	»	5	± 0,0	— 4,0
26	585,36	+13,77	4,84	0,86	+12,0	»	0,663	»	»	4	4	»	»	»	»	1	— 6,8	— 2,8
27	588,78	+17,43	4,90	0,68	+11,7	»	»	»	»	»	4	»	»	»	»	5	— 2,8	— 2,8
28	589,45	+13,17	3,71	0,71	+11,0	»	»	»	»	»	5	»	»	»	»	4	— 3,5	— 3,5
29	589,74	+15,17	3,73	0,61	+ 8,2	»	»	»	»	5	»	»	»	»	»	4	— 5,0	± 0,0
30	589,42	+16,73	4,70	0,63	+10,8	»	»	5	»	»	»	»	»	»	2	2	+ 1,4	+ 6,4
Средн.	592,57	+15,85	3,63	0,55	+ 9,69	»	2,489	42	4	17	18	13	5	20	61	90	+33,8	+58,4

ІЮНЬ 1853.

НОВО-ПЕТРОВСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	600,48	+13,97	3,48	0,78	+11,4	»	»	1	3	»	»	1	»	4	»	»	+ 1,9	+ 2,1
2	602,54	+13,53	3,66	0,68	+ 8,8	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
3	600,79	+12,80	3,09	0,59	+ 8,0	»	»	»	»	»	»	8	1	»	»	»	+ 0,7	— 8,7
4	597,74	+14,27	3,55	0,62	+ 9,6	»	»	»	»	2	»	5	2	»	»	»	— 0,6	— 6,4
5	596,09	+14,60	4,77	0,79	+11,6	»	»	»	»	5	»	2	2	»	»	»	— 3,6	— 3,4
6	594,00	+18,00	3,67	0,60	+11,8	»	»	»	2	1	»	»	3	3	»	»	+ 2,7	— 0,7
7	593,78	+16,93	5,10	0,71	+13,9	»	»	5	2	»	»	2	»	»	»	»	— 1,4	+ 4,4
8	593,85	+17,40	5,45	0,76	+14,9	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
9	592,34	+17,73	5,68	0,75	+14,8	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	»	∓ 0,0	+ 9,0
10	595,17	+16,20	5,05	0,76	+15,1	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	— 6,3	+ 6,3
11	598,00	+14,87	4,03	0,66	+13,4	»	»	4	5	»	»	»	»	»	»	»	— 3,5	+ 7,5
12	599,93	+14,63	4,14	0,69	+11,4	»	»	8	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 8,7
13	601,49	+16,30	5,04	0,74	+12,8	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	»	∓ 0,0	+ 9,0
14	602,15	+15,17	4,80	0,77	+11,9	»	»	3	3	2	»	1	»	»	»	»	— 4,1	+ 4,1
15	602,57	+16,10	4,48	0,69	+11,7	»	»	7	»	»	»	»	1	»	1	»	+ 1,4	+ 7,0
16	601,96	+19,00	4,30	0,54	+13,2	»	»	»	»	»	»	1	2	1	5	»	+ 5,9	+ 1,1
17	600,65	+20,23	3,08	0,57	+18,1	»	»	3	2	»	»	»	4	»	»	»	+ 1,4	+ 1,6
18	598,12	+20,97	4,72	0,49	+17,3	»	»	3	»	2	»	»	»	4	»	»	+ 2,0	+ 3,0
19	596,05	+20,50	4,96	0,55	+17,9	»	»	»	3	1	»	1	»	4	»	»	+ 0,9	+ 1,1
20	594,52	+18,57	4,91	0,62	+13,3	»	»	»	3	»	»	»	2	3	1	»	+ 3,0	+ 1,4
21	593,31	+21,13	5,11	0,55	+16,1	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
22	591,75	+19,80	5,84	0,66	+18,3	»	»	8	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 8,7
23	592,35	+19,00	6,17	0,74	+17,1	»	»	4	1	4	»	»	»	»	»	»	— 4,7	+ 4,7
24	592,67	+18,00	4,73	0,62	+16,1	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 9,0
25	597,23	+17,87	4,73	0,71	+11,2	»	»	»	»	6	»	1	2	»	»	»	— 4,6	— 2,4
26	594,25	+18,73	4,51	0,57	+11,0	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
27	593,11	+18,93	5,82	0,71	+14,8	»	»	3	»	2	»	»	2	2	»	»	+ 1,4	+ 1,6
28	593,24	+18,67	5,90	0,73	+15,8	»	»	3	6	»	»	»	»	»	»	»	— 4,2	+ 7,2
29	592,44	+15,33	5,04	0,80	+15,4	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 9,0
30	590,08	+14,80	4,99	0,82	+12,8	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
Средн.	596,56	+17,13	4,69	0,68	+13,65	»	»	88	39	34	»	22	30	39	18	»	+11,3	+84,9

АРАЛЬСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	586,68	+14,67	3,63	0,61	+10,0	»	»	3	3	»	»	»	»	»	3	»	± 0,0	+ 7,2
2	586,86	+ 9,67	3,09	0,76	+ 8,0	»	»	6	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 8,1
3	587,03	+12,90	3,12	0,61	+ 9,0	»	»	7	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 8,4
4	586,86	+14,67	3,18	0,55	+10,5	»	»	4	2	3	»	»	»	»	»	»	— 4,4	+ 5,4
5	586,89	+16,97	3,91	0,53	+12,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	7	— 2,0	± 0,0
6	586,78	+19,30	4,31	0,49	+13,0	»	»	»	3	»	»	2	1	1	»	2	— 0,4	— 0,6
7	585,92	+21,00	3,79	0,42	+14,0	»	»	»	1	1	2	4	»	»	»	1	— 3,1	— 4,7
8	582,79	+22,67	4,45	0,46	+15,0	»	»	»	»	»	1	5	2	»	»	1	+ 0,7	— 7,1
9	581,10	+24,23	»	»	+16,0	»	»	»	»	»	2	2	2	»	»	3	± 0,0	— 4,8
10	577,19	+22,00	3,98	0,41	+18,0	»	»	»	»	1	4	1	2	»	»	1	— 2,4	— 5,2
11	581,65	+17,50	3,84	0,51	+15,5	»	0,10	»	2	7	»	»	»	»	»	»	— 8,4	+ 1,4
12	585,98	+14,73	3,01	0,50	+13,0	»	»	»	3	6	»	»	»	»	»	»	— 8,1	+ 2,1
13	586,26	+17,17	3,17	0,44	+12,0	»	»	»	1	5	»	»	»	»	»	3	— 5,7	+ 0,7
14	588,12	+16,20	3,66	0,53	+12,6	»	»	3	1	4	»	»	»	»	1	»	— 4,0	+ 4,4
15	588,05	+17,67	4,25	0,55	+12,0	»	»	2	3	3	»	»	»	»	»	1	— 5,1	+ 4,1
16	589,16	+17,00	4,53	0,63	+13,4	»	»	3	4	1	»	»	»	»	1	»	— 3,1	+ 6,5
17	591,18	+16,93	3,28	0,44	+11,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	1	7	+ 1,4	± 0,0
18	586,90	+18,30	3,56	0,42	+12,4	»	»	»	2	7	»	»	»	»	»	»	— 8,4	+ 1,4
19	583,35	+19,60	4,42	0,52	+14,0	»	»	»	1	8	»	»	»	»	»	»	— 8,7	+ 0,7
20	581,52	+19,63	4,45	0,50	+15,0	»	0,02	»	2	5	»	»	»	»	»	2	— 6,4	+ 1,4
21	583,32	+19,50	4,37	0,50	+15,0	»	»	»	2	3	»	»	»	»	»	4	— 4,4	+ 1,4
22	581,77	+20,90	4,81	0,48	+15,0	»	»	»	1	»	»	»	3	3	»	2	+ 4,4	— 1,4
23	579,69	+23,20	5,66	0,51	+16,0	»	»	1	1	2	»	»	2	2	»	1	+ 0,7	+ 0,3
24	579,54	+21,60	5,29	0,52	+17,0	»	»	4	1	4	»	»	»	»	»	»	— 4,7	+ 4,7
25	584,16	+18,17	4,67	0,59	+15,0	»	»	5	»	»	»	»	»	»	4	»	+ 2,8	+ 7,8
26	585,68	+19,83	5,01	0,56	+14,5	»	»	»	»	»	»	»	1	6	»	2	+ 6,7	— 0,7
27	584,76	+21,30	5,30	0,54	+14,0	»	»	3	»	»	»	»	»	5	1	»	+ 5,7	+ 3,7
28	582,40	+21,50	5,53	0,55	+15,0	»	»	»	»	»	»	2	3	3	»	1	+ 5,1	— 4,1
29	579,26	+22,50	5,72	0,53	+15,0	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
30	578,68	+19,17	3,83	0,44	+16,0	»	0,27	»	»	1	5	1	1	»	»	1	— 3,8	— 5,2
Средн.	584,31	+18,08	4,20	0,52	+13,63	»	0,39	41	33	63	14	17	27	20	16	39	—45,8	+29,6

ІЮНЬ 1853.

КРОНШТАДТЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1																		
2																		
3																		
4																		
5																		
6																		
7																		
8																		
9																		
10																		
11																		
12																		
13	»	+12,9	3,42	0,66	+10,5	+15,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
14	»	+16,4	3,78	0,56	+10,5	+19,5	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
15	»	+18,3	3,91	0,50	+14,5	+21,5	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
16	»	+14,4	3,61	0,62	+11,5	+18,5	0,01	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
17	»	+13,0	3,70	0,70	+10,0	+14,5	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
18	»	+13,6	4,10	0,75	+10,0	+15,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
19	»	+14,1	3,56	0,63	+10,0	+17,7	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
20	»	+13,7	3,57	0,65	+11,5	+15,5	»	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
21	»	+14,7	2,68	0,45	+11,5	+17,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
22	»	+13,3	2,97	0,56	+11,7	+15,0	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
23	»	+14,9	3,15	0,53	+12,2	+17,2	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
24	»	+13,6	3,80	0,70	+10,0	+15,7	0,03	»	»	»	»	1	1	1	»	»	+ 1,7	— 1,7
25	»	+14,6	4,27	0,72	+11,7	+17,5	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
26	»	+14,0	4,50	0,78	+12,5	+15,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
27	»	+13,1	3,41	0,65	+10,0	+17,2	»	»	»	»	1	»	»	1	1	»	+ 1,0	± 0,0
28	»	+13,8	4,15	0,74	+11,0	+17,0	»	»	»	2	»	»	»	1	»	»	— 1,0	± 0,0
29	»	+14,0	4,30	0,77	+11,7	+15,2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
30	»	+14,2	4,15	0,72	+11,5	+15,2	»	»	»	2	»	1	»	»	»	»	— 2,0	— 1,0
Средн.																		

СВЕАБОРГЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+ 9,9	2,72	0,67	+ 8,5	+12,2	»	»	»	»	»	1	»	»	1	1	+ 0,7	— 0,3
2	»	+10,2	2,89	0,69	+ 9,0	+11,7	»	»	»	»	»	2	»	»	1	»	+ 0,7	— 1,3
3	»	+12,8	3,19	0,64	+10,0	+16,5	»	»	»	»	2	»	»	»	1	»	— 0,7	— 0,7
4	»	+14,5	3,14	0,54	+11,7	+19,0	»	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
5	»	+13,5	2,91	0,56	+10,0	+18,5	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
6	»	+ 9,3	2,71	0,69	+ 8,5	+10,7	»	1	»	1	1	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 0,3
7	»	+ 8,5	2,21	0,61	+ 7,0	+11,5	»	»	»	»	1	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 0,7
8	»	+ 8,5	2,53	0,69	+ 7,0	+10,6	»	»	»	»	2	»	»	»	1	»	— 0,7	— 0,7
9	»	+ 9,3	3,03	0,77	+ 8,0	+11,4	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
10	»	+11,8	2,77	0,62	+ 8,5	+17,5	»	1	»	»	»	»	»	1	1	»	+ 1,7	+ 1,7
11	»	+ 9,6	2,29	0,57	+ 6,7	+13,2	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
12	»	+12,4	2,90	0,61	+ 9,5	+17,5	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
13	»	+13,0	3,19	0,63	+10,0	+18,0	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
14	»	+14,7	3,64	0,63	+11,5	+19,5	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
15	»	+14,2	4,01	0,70	+12,0	+19,5	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
16	»	+12,0	3,19	0,86	+10,5	+13,7	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
17	»	+12,8	3,91	0,75	+10,7	+16,5	»	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
18	»	+13,4	3,88	0,72	+12,2	+15,0	»	1	»	»	1	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 0,3
19	»	+13,8	3,57	0,64	+12,3	+17,0	»	1	»	»	1	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 0,3
20	»	+14,3	3,64	0,62	+13,0	+17,0	»	»	»	»	»	1	»	»	1	1	+ 0,7	— 0,3
21	»	+15,7	2,89	0,45	+13,0	+19,0	»	»	»	»	1	1	»	»	1	»	± 0,0	— 1,0
22	»	+15,0	3,59	0,58	+13,0	+17,0	»	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
23	»	+14,2	3,81	0,66	+13,0	+16,0	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
24	»	+12,3	4,34	0,86	+ 9,5	+14,2	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
25	»	+12,7	3,92	0,77	+11,5	+15,0	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
26	»	+12,1	4,27	0,87	+10,0	+14,2	»	»	»	»	1	»	»	1	1	»	+ 1,0	± 0,0
27	»	+11,9	3,39	0,74	+ 9,5	+15,0	0,10	»	»	»	1	»	2	»	»	»	+ 0,7	— 2,1
28	»	+12,3	3,86	0,77	+11,5	+14,5	»	»	»	1	»	2	»	»	»	»	— 1,0	— 2,0
29	»	+12,5	4,18	0,82	+11,2	+14,2	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
30	»	+12,9	4,02	0,77	+11,6	+14,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
Средн.	»	+12,34	3,35	0,68	+10,35	+13,34	0,10	8	1	8	23	9	7	10	13	11	— 0,8	—12,2

ІЮНЬ 1853.

ТОМСКЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
								Вѣтры.										
1	596,73	+ 5,4	1,91	0,67	+ 0,9	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
2	599,67	+ 6,7	2,26	0,71	+ 1,8	»	»	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
3	599,42	+ 8,2	2,14	0,59	+ 1,0	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
4	599,41	+ 9,2	2,36	0,60	+ 1,0	»	»	»	1	»	1	»	»	»	»	1	— 1,4	± 0,0
5	597,92	+11,1	2,57	0,57	+ 2,5	»	»	»	»	»	1	»	»	»	1	1	± 0,0	± 0,0
6	597,63	+13,2	2,63	0,47	+ 5,1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
7	596,53	+14,0	3,68	0,65	+ 6,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
8	595,90	+14,9	3,68	0,62	+ 7,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
9	593,66	+17,6	3,76	0,50	+11,0	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
10	590,98	+16,7	4,68	0,67	+13,0	»	»	1	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 0,4
11	591,25	+16,9	4,61	0,65	+11,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
12	587,03	+19,8	5,16	0,58	+14,0	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
13	588,49	+14,5	3,48	0,58	+13,2	»	»	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
14	585,40	+ 9,6	3,17	0,78	+ 9,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
15	587,99	+ 9,9	2,52	0,61	+ 5,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
16	587,13	+ 9,5	3,06	0,76	+ 7,0	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
17	591,63	+ 7,2	2,35	0,71	+ 2,5	»	»	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
18	593,66	+ 8,0	2,45	0,69	+ 3,0	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 0,7
19	592,52	+ 8,3	2,68	0,73	+ 3,3	»	»	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
20	589,15	+11,0	2,62	0,57	+ 3,0	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
21	586,79	+11,9	4,82	0,68	+ 7,8	»	»	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
22	590,69	+11,2	2,79	0,60	+ 8,0	»	»	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
23	593,66	+13,1	3,43	0,65	+ 7,5	»	»	»	1	1	1	»	»	»	»	»	— 2,4	± 0,0
24	594,10	+14,8	4,00	0,65	+ 8,0	»	»	»	1	»	»	»	1	»	»	1	± 0,0	± 0,0
25	590,51	+17,8	4,16	0,54	+10,0	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
26	587,77	+18,3	5,87	0,75	+11,3	»	»	»	1	»	1	»	1	»	»	»	— 0,7	— 0,7
27	591,69	+15,2	4,87	0,78	+12,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
28	592,16	+16,2	4,60	0,69	+ 9,0	»	»	»	1	»	1	»	1	»	»	»	— 0,7	— 0,7
29	590,54	+17,2	5,30	0,73	+10,1	»	»	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
30	589,98	+18,6	5,61	0,70	+11,2	»	»	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
Средн.	592,33	+12,86	3,57	0,65	+ 7,21	»	»	3	16	5	35	2	10	2	10	7	—24,7	—12,3

СЕЛО ИШАКЪ.

1	»	+10,5	1,60	0,38	+ 2,6	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
2	»	+10,0	2,89	0,69	+ 6,2	»	0,56	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
3	»	+11,7	3,58	0,75	+ 8,0	»	0,44	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
4	»	+11,7	3,50	0,75	+10,8	»	0,54	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
5	»	+10,2	3,10	0,73	+ 8,7	»	0,48	»	»	1	1	»	»	»	1	»	— 1,0	± 0,0
6	»	+ 9,4	2,55	0,65	+ 6,8	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
7	»	+ 7,0	1,62	0,50	+ 3,6	»	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
8	»	+ 6,6	1,93	0,57	+ 3,2	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
9	»	+ 4,3	1,47	0,57	+ 0,8	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
10	»	+ 7,1	1,63	0,50	+ 2,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
11	»	+10,6	2,00	0,47	+ 5,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
12	»	+ 9,2	1,67	0,44	+ 6,2	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
13	»	+10,7	2,31	0,55	+ 7,0	»	»	1	»	1	»	»	»	»	»	1	— 1,0	+ 1,0
14	»	+15,3	2,67	0,45	+10,2	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
15	»	+13,8	3,11	0,55	+10,4	»	0,09	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
16	»	+14,4	3,42	0,59	+ 8,0	»	0,17	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
17	»	+17,6	3,37	0,47	+13,0	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
18	»	+14,6	3,57	0,60	+11,8	»	0,25	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
19	»	+11,9	3,25	0,68	+10,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
20	»	+13,5	2,48	0,48	+ 8,1	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
21	»	+11,6	3,35	0,71	+11,0	»	1,31	»	1	1	»	»	»	»	1	»	— 1,0	+ 1,4
22	»	+10,9	2,97	0,67	+ 9,0	»	0,02	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
23	»	+10,4	2,62	0,62	+ 6,0	»	0,11	1	»	1	»	»	»	»	»	1	— 1,0	+ 1,0
24	»	+12,7	2,71	0,53	+ 7,6	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
25	»	+15,4	3,29	0,53	+10,0	»	0 05	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
26	»	+16,4	4,37	0,65	+13,4	»	0,06	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
27	»	+16,0	4,52	0,67	+13,8	»	0,16	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
28	»	+17,1	4,83	0,63	+13,2	»	0,02	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
29	»	+16,5	4,46	0,66	+12,0	»	0,06	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
30	»	+16,5	4,77	0,69	+13,8	»	0,06	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
Средн.	»	+12,12	2,99	0,59	+ 8,43	»	4,38	2	9	27	8	9	4	4	4	23	—29,3	— 6,3

ІЮНЬ 1853.

АСТРАХАНЬ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	*A.*	*B.*
1	»	+13,9	4,95	0,76	+12,2	+15,5	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
2	»	+13,6	5,15	0,75	+12,0	+16,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
3	»	+16,1	6,12	0,75	+14,0	+18,5	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
4	»	+17,0	7,08	0,77	+14,5	+22,5	»	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
5	»	+18,9	7,33	0,74	+16,5	+22,0	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
6	»	+18,4	4,47	0,76	+16,5	+22,5	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
7	»	+17,2	6,76	0,72	+16,0	+20,0	»	1	»	»	»	»	»	1	»	1	+ 1,0	+ 1,0
8	»	+16,7	6,57	0,75	+15,0	+19,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
9	»	+17,1	6,74	0,78	+15,5	+19,0	»	1	»	»	»	»	»	1	1	»	+ 1,7	+ 1,7
10	»	+14,6	5,96	0,75	+12,0	+19,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
11	»	+13,1	4,71	0,76	+ 9,5	+14,7	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
12	»	+15,2	5,83	0,78	+13,2	+18,5	»	»	1	1	»	»	»	1	»	»	— 0,7	+ 0,7
13	»	+16,6	6,67	0,79	+15,5	+19,5	»	»	»	1	1	»	»	»	1	»	— 1,0	± 0,0
14	»	+16,7	6,49	0,72	+15,5	+20,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
15	»	+18,4	7,14	0,66	+17,0	+20,5	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
16	»	+19,9	8,52	0,74	+16,0	+20,0	»	»	1	»	»	1	»	»	»	1	— 0,7	— 0,3
17	»	+19,4	8,29	0,77	+15,5	+20,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
18	»	+19,6	8,49	0,84	+18,0	+22,5	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
19	»	+20,2	8,95	0,82	+18,5	+23,5	»	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
20	»	+20,7	9,17	0,82	+18,7	+24,0	»	»	»	1	»	»	»	1	»	1	± 0,0	± 0,0
21	»	+21,0	9,53	0,82	+20,0	+23,5	»	»	»	»	1	»	»	1	»	1	+ 0,3	— 0,7
22	»	+20,1	8,19	0,74	+20,0	+20,2	0,60	1	1	»	»	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 1,7
23	»	+18,9	8,27	0,71	+17,0	+23,0	0,27	1	»	1	»	»	»	»	»	1	— 1,0	+ 1,0
24	»	+18,0	6,85	0,71	+16,0	+19,0	»	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
25	»	+19,7	7,22	0,76	+18,0	+22,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
26	»	+19,6	8,38	0,73	+18,0	+23,5	0,01	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
27	»	+17,8	6,82	0,71	+16,0	+19,2	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
28	»	+17,3	7,21	0,72	+15,0	+22,0	0,08	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
29	»	+15,3	5,63	0,70	+14,0	+17,7	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
30	»	+17,0	6,30	0,72	+13,5	+18,5	0,68	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
Средн.	»	+17,60	6,99	0,75	+15,64	+20,19	1,64	5	8	9	4	5	1	13	14	41	— 0,9	+ 4,9

БАКИНСКІЙ ПОРТЪ.

1	»	+16,94	5,49	0,77	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
2	»	+17,25	5,40	0,74	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
3	»	+17,12	5,35	0,74	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
4	»	+16,62	5,47	0,79	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
5	»	+17,00	5,91	0,83	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
6	»	+17,37	6,04	0,82	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
7	»	+19,90	5,62	0,64	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
8	»	+19,75	5,98	0,68	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
9	»	+19,50	6,14	0,72	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
10	»	+16,75	5,80	0,83	»	»	0,125	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
11	»	+16,37	5,84	0,86	»	»	0,040	2	»	»	»	»	1	»	»	»	+ 0,7	+ 1,3
12	»	+16,12	5,50	0,83	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
13	»	+15,94	5,25	0,79	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
14	»	+16,94	4,99	0,70	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
15	»	+19,19	5,79	0,69	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
16	»	+20,12	6,04	0,67	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	1	1	+ 0,7	— 0,3
17	»	+18,99	6,27	0,75	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
18	»	+19,87	5,72	0,65	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
19	»	+21,06	6,77	0,70	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	1	1	+ 1,4	± 0,0
20	»	+20,25	6,74	0,74	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
21	»	+20,31	6,93	0,76	»	»	»	»	1	»	»	»	2	»	»	»	+ 0,7	— 0,7
22	»	+20,50	6,22	0,67	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
23	»	+20,25	6,63	0,73	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
24	»	+20,37	6,56	0,72	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
25	»	+18,94	6,03	0,73	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	»	+ 2,1	— 0,7
26	»	+20,00	6,94	0,77	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
27	»	+20,12	7,03	0,78	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
28	»	+19,62	6,21	0,72	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
29	»	+16,75	5,63	0,80	»	»	0,320	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
30	»	+17,25	5,49	0,75	»	»	»	1	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 0,4
Средн.	»	+18,57	5,99	0,75	»	»	0,485	34	1	1	11	7	8	»	16	12	+ 7,4	+28,4

ІЮНЬ 1853.

ТОБОЛЬСКЪ.

Число.	B	T	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
						N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	600,91	+ 6,9	— 1,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
2	602,85	+12,6	+ 3,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
3	602,38	+13,4	+ 5,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
4	600,57	+13,6	+ 6,4	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
5	596,62	+14,2	+ 8,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
6	592,75	+14,6	+10,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
7	590,90	+15,7	+ 8,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
8	592,72	+11,4	+ 9,2	»	»	»	1	1	1	»	»	»	»	»	— 2,4	± 0,0
9	596,29	+14,8	+ 7,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
10	589,29	+14,2	+ 6,7	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
11	584,21	+11,7	+ 5,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
12	582,08	+ 7,4	+ 4,2	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 2,1
13	585,33	+ 8,2	+ 0,5	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
14	587,53	+ 6,5	+ 1,0	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
15	590,70	+ 3,3	— 1,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
16	594,33	+ 3,6	— 0,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
17	595,00	+ 6,4	+ 1,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
18	593,95	+ 9,6	+ 3,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
19	592,03	+11,3	+ 4,7	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
20	588,69	+13,0	+ 5,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
21	584,32	+15,1	+ 7,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
22	586,97	+14,7	+ 7,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
23	591,17	+16,1	+ 8,2	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
24	592,27	+17,2	+ 8,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
25	592,86	+16,4	+ 8,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
26	591,88	+18,2	+ 9,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
27	593,21	+18,6	+10,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
28	594,31	+20,0	+ 9,7	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
29	591,71	+20,7	+13,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
30	590,58	+20,0	+12,5	»	»	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
Средн.	592,48	+12,98	+ 6,01	»	»	»	26	28	29	3	»	»	4	»	— 6,37	— 2,3

РЕВЕЛЬ.

Число.	B	T	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+ 9,3	+ 6,0	+12,4	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
2	»	+10,8	+ 6,0	+13,0	»	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
3	»	+11,4	+ 8,0	+15,7	»	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
4	»	+12,2	+ 8,0	+16,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
5	»	+12,8	+ 8,0	+17,0	»	»	1	»	»	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 2,1
6	»	+ 9,5	+ 6,0	+11,5	»	»	1	»	»	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 2,1
7	»	+ 7,4	+ 5,0	+10,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
8	»	+ 9,2	+ 2,5	+13,5	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
9	»	+10,0	+ 4,5	+13,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
10	»	+13,0	+ 8,0	+17,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
11	»	+ 7,8	+ 5,0	+10,5	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
12	»	+11,7	+ 7,0	+14,5	»	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
13	»	+14,0	+ 5,5	+18,5	»	»	»	»	»	»	1	»	1	1	+ 1,4	± 0,0
14	»	+17,7	+12,0	+22,0	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
15	»	+17,7	+12,0	+24,0	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
16	»	+14,0	+12,0	+16,5	0,02	1	»	»	1	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 0,3
17	»	+13,5	+10,0	+17,0	»	»	1	1	1	»	»	»	»	»	— 2,4	± 0,0
18	»	+13,0	+ 9,0	+17,5	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
19	»	+13,2	+ 9,0	+17,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
20	»	+12,8	+ 9,0	+15,5	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
21	»	+13,7	+10,0	+18,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
22	»	+14,3	+ 9,0	+16,5	»	1	»	»	»	»	1	1	»	»	+ 1,7	+ 0,3
23	»	+14,1	+10,0	+18,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
24	»	+13,2	+ 9,0	+18,5	0,14	»	»	»	1	»	1	»	»	1	± 0,0	— 1,4
25	»	+13,3	+10,0	+15,0	»	1	»	»	1	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 0,3
26	»	+13,3	+10,0	+15,5	»	»	»	»	1	»	»	»	1	1	± 0,0	± 0,0
27	»	+12,4	+ 9,0	+15,0	0,41	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
28	»	+13,5	+10,0	+17,0	»	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
29	»	+12,9	+10,0	+15,5	0,21	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
30	»	+13,9	+12,0	+16,5	»	»	1	1	1	»	»	»	»	»	— 2,4	± 0,0
Средн.	»	+12,52	+ 8,38	+15,99	0,78	9	19	3	10	5	10	1	21	12	— 0,6	+18,0

ІЮНЬ 1853.

КАЛУГА.

Число.	B	T	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	588,99	+13,88	»	1	1	1	»	»	»	»	»	— 2,4	± 0,0
2	586,75	+10,62	1	»	»	»	»	1	»	1	»	+ 1,4	+ 1,0
3	585,61	+11,75	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
4	585,19	+13,38	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
5	584,45	+14,12	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
6	587,49	+10,25	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
7	589,64	+10,50	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
8	590,86	+ 5,62	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
9	592,06	+ 6,62	»	1	»	»	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 2,1
10	589,25	+11,00	»	»	1	»	»	»	1	1	»	+ 0,7	+ 0,7
11	588,70	+12,25	»	1	»	»	»	»	1	1	»	+ 1,0	+ 1,4
12	593,56	+15,25	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
13	593,94	+15,50	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
14	594,27	+17,00	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
15	594,27	+18,88	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
16	593,46	+19,75	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
17	592,10	+18,88	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
18	590,18	+17,12	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
19	589,08	+18,75	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
20	586,72	+18,12	1	1	»	»	1	»	»	»	»	— 0,7	+ 0,7
21	584,06	+17,12	1	1	»	»	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 1,7
22	584,30	+14,00	1	1	1	»	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 1,7
23	586,76	+14,75	»	»	»	»	»	1	»	1	1	+ 1,4	± 0,0
24	585,23	+16,50	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
25	580,31	+14,75	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
26	578,88	+16,12	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
27	579,96	+15,88	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
28	580,87	+14,75	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
29	582,71	+15,12	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
30	584,42	+16,87	»	1	»	1	»	»	»	»	1	— 1,4	± 0,0
Средн.	587,47	+14,50	17	25	4	15	5	3	2	10	9	—20,9	+23,9

КУРГАНЪ.

Число.	T	(t)	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	+14,1	+10,4	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
2	+16,1	+12,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
3	+19,4	+15,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
4	+16,4	+11,7	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
5	+17,3	+15,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
6	+14,0	+13,5	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
7	+10,6	+ 8,5	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
8	+13,2	+10,4	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
9	+15,6	+12,8	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
10	+11,3	+ 9,6	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
11	+14,1	+10,7	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
12	+14,3	+12,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
13	+18,1	+15,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
14	+11,2	+ 8,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
15	+14,2	+ 9,4	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
16	+11,6	+ 8,3	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
17	+11,1	+11,3	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
18	+11,2	+ 6,7	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
19	+17,1	+10,5	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
20	+14,2	+10,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
21	+12,9	+ 7,4	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
22	+13,9	+ 7,8	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
23	+17,6	+12,3	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
24	+10,6	+ 8,3	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
25	+15,9	+10,2	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
26	+14,0	+ 8,7	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
27	+15,2	+ 9,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
28	+17,6	+14,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
29	+19,6	+15,6	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
30	+23,1	+18,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
Средн.	+14,10	+11,09	9	»	3	»	10	21	27	8	12	+44,3	—10,1

УРАЛЬСКЪ.

Число.	B	T	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+ 8,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
2	»	+ 9,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
3	»	+10,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
4	»	+ 9,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
5	»	+10,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
6	»	+ 9,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
7	»	+ 9,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
8	»	+ 9,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
9	»	+ 9,0	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
10	»	+ 8,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
11	»	+ 9,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
12	»	+10,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
13	»	+10,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
14	»	+11,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
15	»	+12,0	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
16	»	+14,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
17	»	+15,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
18	»	+15,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
19	»	+17,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
20	»	+17,0	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
21	»	+17,5	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
22	»	+17,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
23	»	+14,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
24	»	+17,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
25	»	+18,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
26	»	+17,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
27	»	+17,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
28	»	+17,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
29	»	+17,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
30	»	+17,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
Средн.	»	+13,12	10	4	18	4	6	»	»	2	16	—22,2	+ 5,4

ИШИМЪ.

Число.	T	(t)	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	+ 5,26	+ 3,6	»	1	»	1	»	»	»	»	1	— 1,4	± 0,0
2	+ 7,03	+ 3,7	»	»	»	»	1	»	1	1	»	+ 1,7	— 0,3
3	+ 9,16	+ 5,0	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
4	+10,90	+ 7,5	»	»	»	»	»	2	»	1	»	+ 2,1	— 0,7
5	+12,80	+ 9,0	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
6	+14,63	+11,5	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
7	+15,13	+12,4	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
8	+13,73	+12,0	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
9	+ 9,83	+ 8,3	»	»	»	1	»	»	»	1	1	± 0,0	± 0,0
10	+10,46	+ 7,8	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
11	+13,46	+ 8,8	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
12	+10,60	+11,6	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
13	+ 7,46	+ 7,7	»	1	1	1	»	»	»	»	»	— 2,4	± 0,0
14	+ 7,53	+ 4,7	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
15	+ 6,70	+ 8,3	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
16	+ 4,40	+ 3,9	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
17	+ 7,06	+ 2,6	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
18	+ 8,73	+ 6,4	»	»	1	»	1	»	»	»	1	— 1,0	— 1,0
19	+ 9,76	+ 6,5	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
20	+10,43	+ 6,7	1	»	»	»	»	»	1	»	1	+ 1,0	+ 1,0
21	+ 8,56	+ 8,3	»	»	2	»	1	»	»	»	»	— 2,0	— 1,0
22	+11,30	+ 6,7	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
23	+12,06	+ 9,0	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
24	+15,50	+10,4	1	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 1,0
25	+14,00	+13,5	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
26	+15,16	+12,0	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
27	+16,66	+11,8	»	»	»	1	»	1	»	»	1	± 0,0	— 1,4
28	+18,60	+14,6	»	»	1	1	»	»	1	»	»	— 0,7	— 0,7
29	+19,43	+15,0	»	»	»	1	»	»	1	»	1	+ 0,3	— 0,7
30	+19,80	+16,4	»	»	1	»	»	»	1	»	1	± 0,0	± 0,0
Средн.	+11,53	+ 8,85	2	10	12	13	11	7	8	8	19	— 9,6	—10,4

ІЮНЬ 1853.

НИЖНЕ-ЧИРСКАЯ СТАНИЦА.

Число.	B	T	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+21,5	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
2	»	+23,0	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
3	»	+23,6	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
4	»	+23,0	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
5	»	+24,7	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
6	»	+19,0	»	1	»	»	»	»	»	1	1	± 0,0	+ 1,4
7	»	+20,7	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
8	»	+19,5	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
9	»	+19,7	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
10	»	+18,5	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
11	»	+16,7	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
12	»	+17,7	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
13	»	+17,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
14	»	+18,3	»	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 2,1
15	»	+20,2	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
16	»	+22,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
17	»	+21,2	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
18	»	+21,7	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
19	»	+22,6	»	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 2,1
20	»	+21,7	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
21	»	+22,5	»	»	1	»	»	»	»	2	»	+ 0,4	+ 1,4
22	»	+20,9	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
23	»	+18,0	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
24	»	+19,0	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
25	»	+19,7	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
26	»	+18,7	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
27	»	+21,2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
28	»	+15,7	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
29	»	+16,9	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
30	»	+18,4	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
Средн.	»	+20,13	6	39	4	10	»	»	»	26	5	—20,1	+44,5

ГАММЕРФЕСТЪ.

T	(t)	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
+ 7,3	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
+ 7,3	»	»	»	1	»	2	»	»	»	»	— 1,0	— 2,0
+ 4,8	»	»	1	1	»	1	»	»	»	»	— 1,7	— 0,3
+ 4,8	»	»	1	1	»	1	»	»	»	»	— 1,7	— 0,3
+ 2,3	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
+ 1,3	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
+ 4,5	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
+ 7,0	»	»	»	»	1	»	1	»	»	1	± 0,0	— 1,4
+ 4,5	»	1	1	1	»	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 1,7
+ 6,8	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
+ 9,5	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
+ 8,0	»	»	»	2	»	1	»	»	»	»	— 2,0	— 1,0
+ 4,8	»	1	1	»	»	»	»	1	»	»	+ 0,3	+ 1,7
+ 6,3	»	»	»	»	»	1	»	1	»	1	+ 1,0	— 1,0
+ 5,5	»	»	»	»	»	1	»	2	»	»	+ 2,0	— 1,0
+ 8,3	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
+ 7,5	»	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
+ 8,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
+10,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
+ 6,8	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
+ 6,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
+ 5,8	»	1	»	»	»	»	»	1	1	»	+ 1,7	+ 1,7
+ 8,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
+ 8,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
+ 7,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
+ 6,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
+ 7,5	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
+13,5	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
+14,3	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
+13,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
+ 7,19	»	6	7	6	2	24	6	24	1	14	+16,6	—18,0

РИГА.

Число.	B	T	e''	e''/e	(t)	t	P	Вѣтры
1	598,74	+13,4	3,99	0,74	+11,3	+20,6	»	N E
2	598,06	+13,2	2,80	0,54	+ 8,0	+20,4	»	N
3	598,29	+11,9	2,95	0,62	+ 8,1	+18,0	»	N
4	598,40	+12,5	3,85	0,75	+ 9,0	+18,3	»	N O
5	599,15	+12,8	3,74	0,73	+10,2	+18,2	»	N
6	601,10	+11,6	2,73	0,58	+ 8,3	+17,6	»	N
7	602,74	+10,1	2,23	0,54	+ 6,2	+15,8	»	N E
8	606,73	+ 8,4	2,20	0,61	+ 4,1	+14,3	»	N
9	604,63	+10,0	2,45	0,62	+ 5,1	+16,0	»	N
10	600,02	+11,9	3,09	0,66	+ 8,2	+16,7	0,042	N O
11	601,06	+ 9,9	2,72	0,66	+ 7,0	+16,4	»	N E
12	603,34	+14,7	3,12	0,54	+ 8,6	+23,8	»	S E
13	602,61	+16,4	3,31	0,50	+ 9,1	+24,9	»	S E
14	601,76	+17,5	3,91	0,53	+11,4	+23,5	»	S E
15	599,90	+18,1	4,74	0,63	+12,6	+24,5	»	S E
16	601,52	+14,5	4,03	0,70	+11,1	+24,1	»	N O
17	601,45	+14,5	4,15	0,72	+10,0	+20,0	»	N O
18	601,33	+12,9	3,84	0,74	+11,7	+18,7	»	N
19	599,02	+13,7	3,52	0,64	+10,1	+19,1	»	N
20	596,20	+16,0	3,95	0,61	+10,8	+23,7	»	N
21	595,94	+15,6	3,68	0,57	+11,3	+24,3	»	N E
22	595,48	+17,0	3,14	0,45	+11,5	+23,0	»	S E
23	592,25	+12,9	4,32	0,83	+11,5	+15,8	0,408	S E
24	590,38	+16,1	4,35	0,66	+12,0	+25,9	0,481	S O
25	589,77	+13,7	4,31	0,78	+11,6	+20,4	»	N
26	586,84	+10,2	3,67	0,86	+ 9,8	+16,4	0,283	S O
27	588,68	+11,1	3,50	0,78	+ 6,4	+16,4	»	S O
28	590,96	+12,9	4,50	0,86	+ 9,4	+17,9	0,274	S O
29	594,75	+15,4	4,24	0,68	+10,1	+24,5	»	N O
30	596,09	+15,1	3,88	0,65	+12,2	+22,4	»	O
Средн.	597,91	+13,5	3,56	0,66	+ 9,6	+20,0	1,488	

МИТАВА.

B	T	e''	e''/e	(t)	t	P	Вѣтры
599,42	+14,03	3,99	0,71	+ 9,4	+19,0	»	N
598,81	+12,23	2,73	0,56	+ 7,6	+17,5	»	N
599,35	+11,97	2,83	0,62	+ 6,9	+17,0	»	N
599,47	+12,37	3,00	0,63	+ 7,0	+16,8	»	N
600,17	+13,50	3,36	0,64	+ 8,2	+17,7	»	N
602,02	+11,90	2,94	0,63	+ 7,7	+16,8	»	N
603,83	+10,60	2,39	0,56	+ 6,2	+15,2	»	N
607,85	+ 8,87	2,21	0,59	+ 4,0	+12,4	»	N
605,65	+10,07	2,59	0,64	+ 2,8	+14,1	»	N
600,98	+11,83	3,06	0,67	+ 6,0	+16,6	»	N
601,87	+ 9,60	2,62	0,65	+ 7,0	+12,8	»	N E
604,29	+13,77	3,43	0,63	+ 8,2	+18,8	»	E
603,28	+15,47	3,25	0,53	+ 9,0	+20,0	»	E
602,72	+16,60	4,20	0,61	+11,0	+21,0	»	S E
600,78	+16,63	4,46	0,65	+13,2	+21,8	»	S
602,64	+15,10	3,71	0,62	+11,8	+20,0	»	S O
602,54	+14,87	3,62	0,61	+ 7,4	+20,8	»	S
602,39	+12,77	3,70	0,73	+ 7,9	+16,7	»	N
600,08	+13,93	3,84	0,70	+ 7,9	+19,0	»	N
596,98	+16,13	3,85	0,58	+10,5	+21,0	»	N E
596,61	+15,87	3,75	0,58	+11,8	+20,3	»	N E
596,07	+15,57	3,03	0,49	+11,3	+19,7	»	N E
592,69	+12,70	4,33	0,83	+12,0	+13,8	0,953	N E
591,61	+15,33	4,47	0,73	+11,5	+20,8	»	O
590,62	+13,40	4,02	0,75	+10,8	+18,7	»	O
587,80	+10,93	3,58	0,80	+ 8,5	+13,6	0,317	S O
589,42	+10,87	3,32	0,75	+ 5,7	+14,6	0,035	S
592,32	+13,13	4,24	0,80	+ 9,4	+16,2	0,190	S O
595,71	+14,87	4,12	0,69	+ 9,9	+19,8	»	O
597,33	+14,57	3,83	0,66	+12,5	+19,3	»	O
598,84	+13,32	3,48	0,65	+ 8,77	+17,73	1,495	

ІЮНЬ 1853.

ГЕЛСИНГФОРСЪ. — МАДРАСЪ.

Число.	B	T	A.	B.	B	T	(t)	t	P	Вѣтры
1	599,68	+ 9,98	—34,84	—52,36	596,12	+26,18	+22,93	+31,56	»	S O
2	597,14	+11,29	—30,67	—44,21	594,78	+26,93	+23,29	+33,02	»	S
3	596,04	+14,82	—31,24	+43,77	593,44	+28,22	+24,18	+32,53	»	S O
4	596,55	+13,99	—17,68	+65,25	»	»	+23,60	+32,44	»	»
5	599,74	+10,47	+13,97	+66,98	592,74	+27,64	+23,73	+32,80	»	S O
6	601,42	+ 8,40	— 3,43	+20,02	593,38	+27,78	+24,44	+32,18	»	S
7	604,56	+ 7,31	+25,73	+23,75	594,36	+27,42	+24,58	+31,96	»	S O
8	604,15	+ 9,02	—65,62	—15,87	594,46	+27,02	+24,44	+31,87	»	S O
9	599,96	+10,77	—51,45	+ 0,77	593,86	+27,07	+24,00	+32,04	»	S O
10	600,30	+10,29	+49,86	+28,44	593,80	+25,96	+23,78	+28,76	»	S O
11	604,52	+10,04	+70,47	—11,66	»	»	+23,16	+28,67	»	»
12	603,90	+11,25	+59,90	—34,57	595,92	+25,60	+23,38	+30,84	»	S O
13	602,37	+13,50	+12,69	—70,13	596,56	+26,00	+23,20	+31,38	»	S O
14	600,71	+15,60	+62,50	—35,69	596,30	+25,33	+23,16	+28,84	»	S O
15	597,19	+15,09	+26,41	—44,64	595,88	+25,33	+23,24	+27,96	»	S
16	597,42	+12,28	—64,08	—31,10	595,80	+23,78	+21,20	+ 27,24	0,053	O
17	598,56	+12,68	—49,96	+26,74	595,30	+25,11	+22,40	+29,24	0,020	O
18	598,60	+13,74	—64,69	—22,18	»	»	+21,57	+29,51	0,160	»
19	597,64	+14,73	—13,53	— 7,26	596,44	+25,07	+22,49	+29,69	0,015	O
20	596,88	+13,80	+43,30	+12,95	596,60	+26,31	+22,22	+30,36	»	S O
21	596,31	+14,51	—41,19	—43,91	595,88	+26,44	+22,71	+31,02	»	S O
22	594,90	+13,58	+57,63	—25,06	596,26	+25,51	+22,04	+31,20	»	S O
23	591,29	+13,15	+67,62	—14,85	596,12	+26,31	+23,20	+31,11	0,164	S
24	588,56	+12,95	+34,41	—36,95	595,52	+25,82	+23,07	+29,56	0,024	S O
25	586,63	+12,67	—14,47	—41,73	»	»	+23,42	+30,27	»	»
26	583,67	+12,01	+44,05	—27,43	595,46	+26,58	+23,64	+30,71	»	O
27	587,75	+12,89	+53,04	—46,92	595,02	+26,31	+22,80	+31,07	»	S
28	589,29	+13,07	—34,15	—53,52	594,69	+26,31	+23,02	+31,11	»	E
29	590,84	+13,24	—47,84	—41,96	595,26	+25,07	+22,09	+30,22	0,182	O
30	592,13	+12,87	—61,18	—33,10	595,28	+25,02	+22,31	+30,09	0,004	O
Среднее	596,62	+12,33	— 4,44	—446,43	595,20	+26,18	+23,11	+30,62	0,622	

ІЮЛЬ 1853.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	595,83	+14,36	4,33	0,74	+12,0	+17,5	»	»	2	3	3	1	1	»	»	14	— 5,8	— 2,4
2	594,41	+13,03	4,82	0,91	+11,5	+14,8	0,313	»	12	5	»	»	»	»	4	3	—10,6	+11,2
3	597,30	+13,74	4,46	0,80	+12,2	+15,7	»	»	1	23	»	»	»	»	»	»	—23,7	+ 0,7
4	598,20	+14,29	4,36	0,71	+11,8	+18,8	»	6	12	1	»	»	»	»	5	»	— 5,9	+17,9
5	595,82	+16,74	5,33	0,76	+14,2	+20,3	»	»	»	»	»	»	6	15	3	»	+21,3	— 2,1
6	595,47	+16,02	4,51	0,68	+11,8	+21,0	»	»	»	»	»	4	9	»	»	11	+ 6,3	—10,3
7	595,28	+15,55	4,31	0,67	+13,0	+18,5	»	»	»	6	12	3	»	»	»	3	—14,4	—11,4
8	593,77	+12,81	3,96	0,76	+10,4	+16,5	0,275	»	1	16	7	»	»	»	»	»	—21,6	— 4,2
9	593,70	+10,55	3,79	0,87	+ 9,9	+11,5	0,150	»	6	15	3	»	»	»	»	»	—21,3	+ 2,1
10	595,75	+10,71	3,29	0,75	+ 8,7	+13,5	»	»	17	7	»	»	»	»	»	»	—18,9	+11,9
11	597,93	+12,08	3,56	0,72	+14,8	+ 9,5	»	4	9	6	»	»	»	»	»	5	—12,3	+10,3
12	598,96	+11,88	3,66	0,76	+ 8,5	+15,1	»	13	8	»	»	»	»	»	3	»	— 3,5	+20,7
13	599,47	+11,52	3,04	0,64	+ 8,7	+15,2	»	12	8	»	»	»	»	»	2	2	— 4,2	+19,0
14	599,58	+12,38	4,02	0,80	+ 9,2	+15,4	»	1	14	2	»	»	»	»	2	5	—10,4	+12,2
15	600,28	+14,04	4,19	0,73	+10,0	+17,8	»	»	2	7	1	»	»	1	2	11	— 6,7	+ 2,1
16	598,21	+ 16,64	4,88	0,71	+13,0	+20,0	»	1	3	»	1	2	1	8	8	»	+11,5	+ 5,3
17	598,58	+14,52	3,22	0,71	+12,1	+20,8	0,200	»	»	20	4	»	»	»	»	»	—22,8	— 2,8
18	598,57	+13,95	4,33	0,75	+11,4	+16,9	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
19	597,98	+ 14,37	3,81	0,64	+10,3	+17,8	»	1	5	7	»	»	»	2	3	6	— 6,4	+ 6,6
20	596,49	+14,76	4,07	0,69	+10,8	+18,1	»	1	»	»	»	»	»	1	22	»	+16,4	+16,4
21	596,53	+15,32	4,34	0,69	+11,7	+18,8	»	9	»	»	»	»	»	»	15	»	+10,5	+19,5
22	596,58	+15,25	3,80	0,66	+10,5	+19,0	»	3	»	3	»	»	»	»	7	11	+ 1,9	+ 7,9
23	598,45	+15,69	4,17	0,64	+13,0	+18,8	«	»	2	5	»	»	»	»	6	11	— 2,2	+ 5,6
24	598,62	+16,00	4,80	0,72	+13,0	+18,8	»	»	2	16	»	»	»	»	»	6	—17,4	+ 1,4
25	599,33	+16,20	5,07	0,75	+13,4	+19,3	»	»	8	9	7	»	»	»	»	»	—19,5	+ 0,7
26	599,21	+17,10	4,92	0,71	+14,6	+20,7	»	»	»	8	9	»	1	»	»	6	—13,6	— 7,0
27	599,47	+15,20	4,57	0,72	+12,8	+17,6	»	»	5	11	5	3	»	»	»	»	—18,0	— 3,0
28	598,97	+14,11	4,38	0,77	+11,8	+16,6	0,300	»	»	9	6	4	5	»	»	»	— 9,7	—11,7
29	592,65	+15,46	5,37	0,84	+13,5	+18,1	»	»	»	1	12	10	1	»	»	»	— 8,7	—19,1
30	594,73	+13,55	4,03	0,74	+10,0	+17,4	»	»	»	5	15	»	4	»	»	»	—12,7	—13,3
31	591,74	+14,05	4,29	0,76	+11,1	+17,7	0,113	»	»	»	6	14	1	»	»	3	— 3,5	—18,9
Средн.	597,03	+14,25	4,25	0,74	+11,60	+17,34	1,351	51	117	209	91	41	29	27	82	97	—249,9	+65,3

ІЮЛЬ 1853.

ЕКАТЕРИНБУРГЪ.

Число.	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	569,97	+14,9	4,83	0,81	+12,0	+21,6	0,225	»	»	»	2	»	10	12	»	»	+17,6	— 8,4
2	569,69	+14,4	5,05	0,86	+12,2	+17,7	»	14	»	»	»	»	»	»	»	10	± 0,0	+14,0
3	571,62	+14,5	5,36	0,91	+13,0	+17,6	0,125	20	»	»	»	»	»	2	2	»	+ 3,4	+21,4
4	574,93	+15,9	5,56	0,85	+12,3	+19,8	0,200	24	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+24,0
5	577,04	+16,9	4,59	0,65	+11,7	+20,2	»	2	»	»	»	»	»	»	19	3	+13,3	+15,3
6	579,35	+17,3	4,65	0,65	+12,3	+21,1	»	»	»	»	»	»	»	»	15	9	+10,5	+10,5
7	580,26	+17,6	4,94	0,67	+12,8	+22,6	»	»	»	»	»	3	14	»	4	3	+12,6	—10,0
8	578,20	+ 18,5	5,52	0,70	+13,2	+23,0	»	»	»	»	»	2	17	»	»	5	+11,9	—13,9
9	575,67	+18,6	5,12	0,65	+13,2	+23,3	»	»	»	»	2	2	20	»	»	»	+12,6	—17,4
10	573,42	+18,2	4,75	0,63	+11,1	+22,7	»	»	»	»	»	»	19	»	»	5	+13,3	—13,3
11	571,50	+17,6	4,90	0,68	+12,8	+22,3	0,175	8	»	»	»	»	3	6	6	1	+12,3	+10,1
12	571,81	+15,2	4,45	0,73	+11,8	+19,8	0,125	1	»	»	»	»	»	»	23	»	+16,1	+17,1
13	572,31	+14,8	4,28	0,72	+13,0	+18,2	0,206	4	11	4	»	»	»	»	3	2	— 9,6	+13,8
14	574,36	+15,0	4,34	0,73	+ 9,3	+20,6	»	»	16	2	1	2	»	»	1	2	—13,2	+ 9,2
15	576,29	+14,9	4,45	0,74	+11,8	+20,8	0,050	1	1	3	»	»	4	5	10	»	+11,1	+ 5,9
16	578,76	+11,7	3,21	0,69	+ 8,3	+16,1	»	»	»	»	»	»	»	»	16	8	+11,2	+11,2
17	579,45	+12,8	3,55	0,70	+ 7,7	+19,8	»	6	1	5	»	»	»	»	2	10	— 5,7	+ 8,1
18	575,48	+16,2	3,85	0,60	+10,4	+21,4	»	»	»	8	6	»	»	»	»	10	—12,2	— 4,2
19	572,23	+11,3	3,94	0,86	+ 7,3	+18,1	0,325	»	7	2	2	»	»	»	11	2	+ 0,8	+11,2
20	575,06	+ 8,9	3,20	0,84	+ 6,2	+12,6	0,088	4	7	»	»	»	»	»	3	10	— 2,8	+11,0
21	577,55	+10,0	3,02	0,75	+ 4,8	+15,2	»	»	»	7	3	»	»	»	»	14	— 9,1	— 2,1
22	578,82	+12,6	3,42	0,68	+ 7,0	+17,5	»	»	»	7	»	»	6	»	»	11	— 2,8	— 4,2
23	576,37	+12,1	4,44	0,91	+10,5	+16,2	0,013	»	»	»	»	6	1	»	»	17	+ 6,7	— 0,7
24	574,41	+14,0	4,78	0,85	+11,1	+17,3	0,200	11	»	»	»	»	»	»	»	13	± 0,0	+11,0
25	574,64	+12,8	4,21	0,81	+ 9,8	+15,5	»	3	9	1	1	»	»	»	»	10	— 8,0	+ 8,6
26	577,00	+13,4	4,30	0,80	+ 9,9	+18,5	»	»	4	3	»	»	»	»	»	17	— 5,8	+ 2,8
27	578,97	+12,4	3,82	0,77	+ 8,4	+17,0	0,150	4	1	5	»	»	»	»	4	10	— 2,9	+ 7,5
28	577,64	+14,4	4,20	0,72	+10,3	+19,5	»	»	1	9	6	»	»	»	»	8	—13,9	— 3,5
29	577,36	+14,7	4,22	0,71	+11,2	+18,4	»	»	»	17	»	»	»	»	»	7	—17,0	± 0,0
30	579,89	+14,4	3,99	0,69	+ 9,5	+20,5	»	»	3	2	6	»	»	»	»	13	— 8,3	— 2,1
31	580,30	+16,7	4,86	0,72	+11,4	+21,4	»	»	»	14	»	»	»	»	»	10	—14,0	± 0,0
Средн.	575,82	+14,60	4,38	0,74	+10,53	+19,24	1,882	102	61	89	29	9	94	31	119	210	+28,1	+132,9

БАРНАУЛЪ.

1	584,12	+19,76	4,30	0,50	+12,9	+25,0	»	»	»	»	»	»	»	»	24	»	+16,8	+16,8
2	582,66	+19,60	5,28	0,63	+11,8	+25,5	»	»	4	»	»	»	»	»	14	6	+ 7,0	+12,6
3	581,62	+20,28	5,29	0,59	+13,8	+25,2	»	»	»	»	11	»	4	»	7	2	± 0,0	— 5,6
4	580,98	+20,52	4,66	0,51	+14,2	+25,0	»	»	»	»	»	»	13	»	»	11	+ 9,1	— 9,1
5	579,89	+18,78	5,32	0,65	+13,9	+23,6	»	»	»	12	3	2	7	»	»	»	— 9,2	— 9,0
6	579,54	+17,73	5,28	0,70	+13,6	+22,2	»	»	8	»	»	»	7	»	9	»	+ 5,6	+ 7,0
7	579,87	+16,02	5,51	0,84	+14,0	+18,9	0,400	»	8	»	»	»	»	»	8	8	± 0,0	+11,2
8	580,79	+15,52	4,38	0,69	+12,0	+19,6	»	16	8	»	»	»	»	»	»	»	— 5,6	+21,6
9	583,22	+13,62	3,57	0,65	+ 8,8	+18,3	»	1	6	8	5	»	4	»	»	»	—12,9	— 1,1
10	583,62	+14,39	3,70	0,66	+ 7,8	+21,0	»	»	5	»	12	2	5	»	»	»	— 8,4	—10,4
11	582,18	+18,02	4,95	0,64	+13,8	+23,2	»	»	4	»	13	3	4	»	»	»	— 9,1	—12,1
12	581,98	+17,21	5,33	0,75	+12,8	+22,6	0,100	»	7	»	8	3	6	»	»	»	— 6,3	— 7,9
13	582,70	+17,05	5,42	0,77	+12,0	+22,7	0,400	»	5	2	5	»	10	»	»	2	— 2,0	— 7,0
14	580,56	+14,82	5,20	0,86	+12,7	+18,8	0,425	»	»	»	19	»	2	»	3	»	— 9,8	—12,6
15	582,17	+13,90	4,80	0,85	+11,4	+18,8	0,163	»	2	»	6	14	2	»	»	»	— 4,2	—18,2
16	584,51	+14,94	4,57	0,76	+10,5	+20,1	»	»	2	4	15	»	»	»	3	»	—13,8	— 7,0
17	585,05	+15,89	4,95	0,75	+13,5	+19,0	0,175	»	»	3	8	6	7	»	»	»	— 3,7	—16,5
18	583,25	+13,27	3,95	0,74	+ 8,0	+18,6	»	»	1	16	»	»	»	3	4	»	—10,9	+ 3,5
19	581,83	+15,58	4,31	0,67	+11,4	+20,5	»	»	»	»	»	4	»	1	13	6	+10,1	+ 5,1
20	580,41	+14,39	5,10	0,87	+12,9	+18,4	0,175	»	»	»	17	3	4	»	»	»	— 9,1	—17,7
21	583,88	+15,35	5,07	0,81	+13,0	+19,5	0,150	»	»	2	11	11	»	»	»	»	— 9,7	—18,7
22	587,16	+13,12	3,95	0,75	+ 9,7	+16,2	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
23	589,13	+13,38	3,90	0,71	+ 9,8	+18,8	»	»	»	»	20	»	4	»	»	»	—11,2	—16,8
24	586,98	+15,08	4,51	0,70	+ 9,6	+22,0	»	»	»	»	15	2	7	»	»	»	— 5,6	—17,4
25	583,51	+16,80	4,94	0,71	+13,2	+21,5	»	»	»	»	»	12	12	»	»	»	+ 8,4	—20,4
26	580,25	+17,05	5,17	0,73	+13,0	+21,2	»	»	»	5	19	»	»	»	»	»	—18,3	—13,3
27	580,37	+15,15	4,97	0,81	+11,8	+21,2	0,200	»	1	»	23	»	»	»	»	»	—16,8	—15,4
28	583,82	+14,71	4,14	0,69	+10,7	+18,2	»	»	7	2	»	»	»	»	»	15	— 6,9	+ 4,9
29	584,32	+13,71	4,20	0,74	+ 8,6	+18,6	»	5	7	»	»	»	»	»	3	9	— 2,8	+12,0
30	586,96	+14,58	4,61	0,78	+ 9,8	+18,4	0,013	5	8	1	10	»	»	»	»	»	—13,6	+ 3,6
31	588,82	+14,68	4,37	0,74	+ 9,2	+19,8	»	13	1	»	»	»	»	»	7	3	+ 4,2	+18,6
Средн.	583,12	+15,97	4,70	0,72	+11,62	+20,72	2,201	40	84	55	244	62	98	4	95	62	—145,5	—136,1

ІЮЛЬ 1853.

НЕРЧИНСКЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	553,14	+16,0	3,71	0,59	+ 8,8	+21,5	»	»	5	1	2	»	»	»	3	13	— 5,9	+ 2,1
2	554,53	+14,5	3,40	0,60	+ 6,5	+21,0	»	»	1	»	»	»	»	»	7	16	+ 4,2	+ 5,6
3	553,38	+15,1	4,02	0,65	+ 7,8	+21,6	»	»	»	»	»	»	5	1	»	18	+ 4,5	— 3,5
4	551,63	+13,5	3,85	0,69	+ 6,5	+19,3	»	»	»	»	1	»	2	7	»	14	+ 7,7	— 2,1
5	549,30	+15,4	4,78	0,75	+ 9,2	+22,0	0,003	»	2	1	»	»	»	3	»	18	+ 0,6	+ 1,4
6	550,32	+15,5	4,04	0,66	+ 8,9	+21,6	0,006	»	6	7	»	»	»	»	»	11	—11,2	+ 4,2
7	551,59	+15,8	3,98	0,63	+ 8,2	+23,5	»	»	»	»	4	3	1	»	»	16	— 2,1	— 6,5
8	550,19	+17,7	4,74	0,63	+11,0	+23,9	»	»	»	»	6	2	2	»	»	14	— 2,8	— 7,6
9	546,94	+16,6	5,80	0,84	+13,6	+19,9	0,437	2	1	»	»	»	2	»	1	18	+ 1,4	+ 2,0
10	547,96	+15,7	4,52	0,72	+12,5	+20,2	0,250	7	13	»	»	»	»	»	4	»	— 6,3	+18,9
11	553,66	+16,3	4,47	0,67	+11,6	+21,1	»	»	»	2	»	»	»	1	2	19	+ 0,4	+ 1,4
12	551,64	+15,6	4,76	0,74	+13,3	+17,2	»	»	3	11	»	»	»	»	»	10	—13,1	+ 2,1
13	551,39	+15,0	4,33	0,72	+10,8	+20,0	»	»	6	10	»	»	»	»	»	8	—14,2	+ 4,2
14	551,42	+15,0	4,40	0,73	+ 9,2	+19,3	»	3	2	»	»	»	»	»	4	15	+ 1,4	+ 7,2
15	553,34	+15,1	4,40	0,72	+ 8,4	+21,8	»	»	»	»	»	»	»	1	3	20	+ 3,1	+ 2,1
16	552,57	+17,8	5,14	0,69	+13,5	+23,6	0,006	»	»	4	1	1	»	»	»	18	— 4,7	— 1,7
17	551,94	+19,1	5,91	0,72	+14,9	+24,5	»	»	3	»	»	»	»	»	3	18	± 0,0	+ 4,2
18	550,86	+19,6	5,80	0,68	+14,4	+25,3	»	»	»	»	»	»	4	6	1	13	+ 9,5	— 2,1
19	551,45	+18,5	5,64	0,71	+14,0	+22,5	0,175	»	»	»	2	1	8	4	»	9	+ 8,2	— 8,0
20	552,40	+16,3	5,30	0,79	+12,3	+21,2	0,025	»	»	1	2	4	4	1	1	11	+ 2,1	— 7,5
21	555,91	+15,6	4,31	0,68	+10,0	+20,8	»	»	»	8	9	»	»	»	»	7	—14,3	— 6,3
22	557,01	+16,5	4,99	0,73	+10,8	+21,7	»	»	1	1	»	»	»	5	2	15	+ 4,7	+ 2,1
23	553,24	+16,6	5,51	0,79	+12,4	+21,1	0,003	»	»	»	»	3	»	»	»	21	± 0,0	— 3,0
24	549,40	+15,6	5,02	0,78	+13,8	+16,4	0,012	»	10	»	5	1	»	»	1	7	— 9,8	+ 3,2
25	553,78	+13,1	3,69	0,71	+ 8,6	+17,3	»	»	4	11	»	»	»	»	»	9	—13,8	+ 2,8
26	555,93	+12,0	3,57	0,74	+ 7,1	+17,4	»	»	2	»	»	»	»	»	6	16	+ 2,8	+ 5,6
27	556,22	+12,5	3,60	0,73	+ 6,0	+19,9	»	»	»	»	2	5	1	»	1	15	± 0,0	— 6,4
28	552,27	+16,5	4,21	0,62	+10,8	+22,4	»	»	»	»	1	9	4	»	»	10	+ 2,1	—12,5
29	550,94	+17,0	3,73	0,52	+13,0	+20,2	»	»	»	16	7	»	»	»	»	1	—20,9	— 4,9
30	553,18	+15,8	4,26	0,67	+10,7	+22,4	»	»	»	2	»	»	1	»	1	20	— 0,6	± 0,0
31	552,95	+15,4	4,53	0,72	+12,3	+18,6	»	»	3	»	»	»	»	»	5	16	+ 1,4	+ 5,6
Средн.	552,27	+15,8	4,53	0,70	+10,7	+20,9	0,917	12	62	75	42	29	34	29	45	416	—63,5	+ 4,7

ТИФЛИСЪ.

1	568,83	+16,72	3,68	0,54	+10,8	+20,7	»	2	19	»	»	»	2	1	»	»	—11,0	+14,0
2	569,19	+19,04	4,03	0,49	+12,8	+23,7	»	3	8	»	»	4	9	»	»	»	+ 0,7	— 1,7
3	568,06	+19,94	4,03	0,46	+13,4	+24,8	»	3	6	»	»	2	10	2	1	»	+ 5,5	— 1,1
4	566,93	+21,05	4,58	0,49	+15,8	+26,2	»	11	4	1	»	3	5	»	»	»	— 0,3	+ 7,3
5	567,02	+20,86	5,08	0,54	+16,0	+24,9	»	4	18	2	»	»	»	»	»	»	—14,7	+16,7
6	567,26	+21,92	5,33	0,55	+15,4	+27,8	0,202	9	7	»	»	3	5	»	»	»	— 1,4	+ 7,4
7	568,06	+19,31	5,30	0,65	+12,9	+26,4	0,422	12	6	»	»	1	5	»	»	»	— 0,7	+11,7
8	568,75	+15,56	4,05	0,62	+12,4	+18,4	0,020	3	21	»	»	»	»	»	»	»	—14,8	+17,8
9	568,47	+16,62	3,95	0,57	+12,8	+20,4	»	5	19	»	»	»	»	»	»	»	—13,4	+18,4
10	566,99	+16,92	4,00	0,56	+13,2	+20,7	»	4	20	»	»	»	»	»	»	»	—14,1	+18,1
11	567,56	+16,63	3,78	0,54	+12,2	+19,8	»	8	16	»	»	»	»	»	»	»	—11,3	+19,3
12	567,88	+18,53	3,72	0,48	+11,8	+23,6	»	2	19	»	»	1	2	»	»	»	—12,0	+13,0
13	568,10	+19,73	5,17	0,40	+15,0	+24,8	0,046	»	»	»	»	3	10	5	»	6	+12,1	—10,1
14	566,80	+19,92	5,52	0,62	+15,4	+24,0	»	11	6	»	1	2	3	»	»	1	— 2,8	+10,4
15	567,50	+19,32	5,41	0,65	+14,0	+27,6	0,395	6	13	1	»	1	1	1	1	»	— 7,8	+14,2
16	570,25	+16,78	4,28	0,60	+13,6	+18,2	0,040	1	23	»	»	»	»	»	»	»	—16,3	+17,3
17	572,32	+17,53	4,13	0,56	+12,5	+21,6	»	8	16	»	»	»	»	»	»	»	—11,3	+19,3
18	571,26	+19,17	4,33	0,52	+14,3	+23,8	»	12	12	»	»	»	»	»	»	»	— 8,5	+20,5
19	569,62	+20,85	4,62	0,48	+15,8	+24,7	»	»	»	»	»	8	13	3	»	»	+12,2	—17,2
20	567,21	+20,53	4,21	0,46	+14,2	+25,8	»	3	7	»	»	9	4	1	»	»	— 1,1	— 3,9
21	566,50	+21,50	4,27	0,43	+15,4	+26,4	»	»	8	»	1	3	7	»	»	5	— 1,4	— 3,0
22	567,23	+21,34	4,83	0,50	+15,8	+28,4	0,025	11	6	1	»	3	2	1	»	»	— 2,8	+10,8
23	566,69	+21,82	4,81	0,51	+14,4	+29,0	0,045	11	13	»	»	»	»	»	»	»	— 9,2	+20,2
24	567,05	+16,73	4,82	0,69	+12,3	+22,4	0,313	9	15	»	»	»	»	»	»	»	—10,6	+19,6
25	567,76	+19,69	5,45	0,63	+14,6	+24,3	0,037	9	10	3	»	1	1	»	»	»	— 9,4	+14,4
26	567,18	+20,15	5,64	0,63	+14,9	+25,4	»	7	3	2	»	4	7	»	1	»	+ 1,5	+ 0,9
27	568,22	+17,66	4,19	0,55	+15,0	+20,9	»	»	24	»	»	»	»	»	»	»	—17,0	+17,0
28	569,20	+15,59	5,06	0,80	+12,6	+20,0	1,220	3	14	2	»	1	»	»	1	3	—11,2	+12,6
29	569,66	+15,99	5,11	0,77	+13,8	+16,8	0,008	1	11	9	»	2	»	1	»	»	—15,8	+ 6,8
30	568,80	+17,65	5,36	0,72	+13,8	+20,7	0,012	4	5	»	»	4	4	1	»	6	+ 0,3	+ 0,7
31	567,75	+19,70	5,69	0,66	+15,2	+23,8	»	»	14	1	1	5	2	»	»	1	—10,2	— 2,8
Средн.	568,20	+18,86	4,66	0,58	+13,94	+23,42	2,785	162	363	22	3	60	92	16	4	22	—196,8	+294,2

ІЮЛЬ 1853.

БОГОСЛОВСКЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	580,42	+ 13,3	4,61	0,85	+ 10,8	»	»	3	6	»	»	»	»	»	»	»	— 4,2	+ 7,2
2	577,68	+ 11,5	4,46	0,95	+ 10,7	»	0,525	5	1	3	»	»	»	»	»	»	— 3,7	+ 5,7
3	578,81	+ 13,8	5,06	0,90	+ 12,0	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	— 5,4	+ 5,4
4	582,57	+ 16,0	4,85	0,70	+ 12,4	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	— 5,4	+ 5,4
5	583,92	+ 19,2	4,74	0,58	+ 12,0	»	»	5	»	1	»	»	»	»	»	3	— 1,0	+ 1,0
6	585,94	+ 17,2	4,60	0,64	+ 10,7	»	»	3	4	»	»	»	»	»	2	»	— 1,4	+ 7,2
7	586,64	+ 17,6	4,70	0,63	+ 14,0	»	»	»	1	»	»	»	2	3	»	3	+ 3,7	— 0,7
8	584,47	+ 19,9	5,16	0,59	+ 13,3	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
9	582,54	+ 19,6	6,03	0,70	+ 14,5	»	»	»	»	»	»	1	3	3	»	2	+ 5,1	— 3,1
10	579,98	+ 20,3	5,00	0,56	+ 13,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
11	579,73	+ 17,9	5,73	0,75	+ 13,3	»	0,075	2	1	»	»	»	»	»	2	4	+ 0,7	+ 4,1
12	580,54	+ 15,6	3,99	0,63	+ 11,2	»	0,025	9	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 9,0
13	581,26	+ 14,7	4,14	0,69	+ 9,5	»	0,008	3	2	2	»	»	»	»	»	2	— 3,4	+ 4,4
14	581,02	+ 15,2	4,45	0,68	+ 11,2	»	0,050	2	7	»	»	»	»	»	»	»	— 4,9	+ 6,9
15	583,38	+ 13,6	3,56	0,64	+ 10,0	»	»	6	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 7,4
16	585,20	+ 12,8	2,79	0,56	+ 5,3	»	»	7	1	1	»	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 1,7
17	586,11	+ 12,6	2,56	0,51	+ 6,5	»	»	»	5	1	»	»	»	»	»	3	— 4,5	+ 3,5
18	581,94	+ 16,2	3,86	0,50	+ 5,8	»	»	»	1	»	5	1	»	»	»	2	— 4,2	— 3,8
19	579,04	+ 12,0	3,36	0,70	+ 10,8	»	0,008	3	3	1	1	»	»	»	»	1	— 3,8	+ 4,4
20	581,08	+ 8,8	2,88	0,76	+ 6,6	»	0,025	3	3	1	»	»	»	»	»	2	— 3,1	+ 5,1
21	582,39	+ 10,3	2,88	0,68	+ 5,4	»	0,006	»	2	»	1	»	»	»	»	6	— 2,1	+ 0,7
22	583,44	+ 11,7	3,00	0,64	+ 6,2	»	»	»	1	2	1	1	»	»	»	4	— 3,4	— 1,0
23	583,68	+ 14,1	3,73	0,66	+ 6,0	»	»	»	»	»	»	»	2	2	»	5	+ 3,4	— 1,4
24	582,36	+ 13,9	3,69	0,67	+ 7,5	»	0,075	»	1	»	»	»	1	»	»	7	± 0,0	± 0,0
25	581,99	+ 13,0	4,00	0,77	+ 8,0	»	0,008	5	2	2	»	»	»	»	»	»	— 3,4	+ 6,4
26	582,01	+ 13,3	4,36	0,81	+ 8,6	»	0,088	»	2	1	1	1	»	»	»	4	— 3,1	— 0,3
27	584,58	+ 12,4	3,59	0,72	+ 8,0	»	0,006	»	2	4	»	»	»	»	»	3	— 5,4	+ 1,4
28	583,78	+ 16,1	3,87	0,59	+ 8,0	»	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	— 6,3	— 6,3
29	581,61	+ 15,0	3,90	0,65	+ 13,0	»	»	»	1	1	5	»	»	»	»	2	— 5,2	— 2,8
30	584,17	+ 14,3	3,67	0,64	+ 10,0	»	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	— 6,3	— 6,3
31	584,28	+ 13,9	4,37	0,75	+ 11,8	»	0,063	»	»	»	5	»	»	»	»	4	— 3,5	— 3,5
Средн.	582,47	+ 14,7	4,13	0,68	+ 9,9	»	0,962	56	66	20	37	4	8	17	4	58	— 66,7	+ 69,5

ЗЛАТОУСТЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	557,92	+ 15,7	4,29	0,67	+ 13,0	»	0,138	»	»	»	»	»	4	3	2	»	+ 7,2	— 1,4
2	557,05	+ 12,5	4,61	0,90	+ 10,0	»	0,344	»	»	»	»	»	6	3	»	»	+ 7,2	— 4,2
3	558,22	+ 12,4	4,70	0,93	+ 10,4	»	0,494	1	5	3	»	»	»	»	»	»	— 6,5	+ 4,5
4	559,82	+ 13,0	4,99	0,94	+ 11,6	»	0,937	2	»	»	»	»	»	»	6	1	+ 4,2	+ 6,2
5	562,92	+ 15,3	5,19	0,82	+ 10,3	»	0,056	»	»	»	1	»	»	1	6	1	+ 4,5	+ 3,5
6	565,24	+ 15,3	4,01	0,65	+ 10,1	»	»	»	»	1	»	»	»	2	4	2	+ 3,8	+ 2,8
7	567,50	+ 15,9	4,12	0,66	+ 9,5	»	»	»	»	»	»	»	»	6	»	3	+ 6,0	± 0,0
8	567,07	+ 16,6	5,20	0,76	+ 9,5	»	0,006	»	»	»	»	»	1	1	»	7	+ 1,7	— 0,7
9	565,32	+ 15,8	4,78	0,74	+ 9,4	»	»	»	»	»	»	»	6	2	»	1	+ 6,2	— 4,2
10	562,37	+ 15,5	4,49	0,71	+ 8,8	»	»	»	»	»	»	»	8	1	»	»	+ 6,6	— 5,6
11	559,59	+ 17,0	4,75	0,66	+ 11,5	»	0,038	»	»	»	»	»	7	»	»	2	+ 4,9	— 4,9
12	559,57	+ 12,7	4,39	0,84	+ 11,1	»	0,506	»	4	4	1	»	»	»	»	»	— 7,5	+ 2,1
13	560,72	+ 12,6	3,70	0,74	+ 9,5	»	0,106	»	2	»	»	»	»	1	5	1	+ 3,1	+ 4,9
14	561,80	+ 13,1	4,13	0,78	+ 7,5	»	0,500	»	4	2	»	»	»	»	1	2	— 4,1	+ 3,5
15	564,14	+ 14,1	4,44	0,79	+ 7,0	»	»	»	»	»	»	»	2	2	1	4	+ 4,1	+ 0,7
16	564,26	+ 14,2	4,69	0,82	+ 9,9	»	»	2	1	»	»	»	1	4	»	1	+ 4,0	+ 2,0
17	566,67	+ 11,7	3,70	0,78	+ 8,4	»	0,175	»	»	»	»	»	»	6	»	3	+ 6,0	± 0,0
18	566,38	+ 12,4	3,72	0,74	+ 8,9	»	»	»	»	3	»	»	1	2	»	3	— 0,3	— 0,7
19	562,53	+ 14,0	3,86	0,70	+ 6,7	»	0,006	1	6	»	»	»	»	»	»	2	— 6,0	+ 1,0
20	560,02	+ 10,4	4,09	0,93	+ 10,2	»	1,131	1	2	2	»	»	»	4	»	»	+ 0,6	+ 2,4
21	564,22	+ 8,5	2,96	0,81	+ 7,0	»	0,063	4	»	»	»	»	1	2	»	2	+ 2,7	+ 3,3
22	567,11	+ 10,3	3,23	0,78	+ 3,7	»	»	1	1	»	»	»	1	1	»	5	+ 1,0	+ 1,0
23	565,42	+ 12,3	4,20	0,84	+ 6,5	»	0,150	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
24	563,08	+ 13,1	4,34	0,83	+ 9,3	»	0,500	1	1	»	»	»	1	5	»	1	+ 5,0	+ 1,0
25	562,55	+ 12,2	4,13	0,84	+ 8,0	»	0,075	1	2	1	»	»	»	1	2	2	± 0,0	+ 3,8
26	563,88	+ 12,1	3,43	0,71	+ 9,4	»	0,013	»	5	3	»	»	»	»	»	1	— 6,5	+ 3,5
27	566,12	+ 9,9	3,73	0,87	+ 6,0	»	0,038	1	2	»	1	»	»	»	»	5	— 2,1	+ 1,7
28	568,00	+ 11,0	3,40	0,77	+ 3,7	»	0,006	2	3	»	»	»	»	»	2	2	— 0,7	+ 5,5
29	566,19	+ 11,9	4,13	0,85	+ 7,9	»	0,368	»	»	4	2	»	»	»	»	3	— 5,4	— 1,4
30	567,37	+ 12,5	3,85	0,78	+ 7,5	»	»	1	4	2	»	»	»	»	»	2	— 4,8	+ 3,8
31	569,07	+ 13,9	4,11	0,72	+ 5,7	»	0,013	»	1	6	1	»	»	»	»	1	— 7,4	± 0,0
Средн.	563,62	+ 13,1	4,17	0,78	+ 8,6	»	5,663	18	37	37	6	»	48	47	29	57	+ 33,8	+ 26,4

ІЮЛЬ 1853.

ЛУГАНЬ.

Число.	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	591,84	+19,33	5,18	0,62	+12,5	»	»	»	»	7	»	»	»	»	»	2	— 7,0	± 0,0
2	593,41	+20,77	5,41	0,58	+14,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	6	— 2,1	+ 2,1
3	591,98	+21,77	6,02	0,58	+15,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	6	± 0,0	+ 3,0
4	590,95	+22,47	5,52	0,53	+14,2	»	»	»	»	»	»	»	»	2	2	5	+ 3,4	+ 1,4
5	591,58	+20,33	4,63	0,50	+15,4	»	»	»	»	7	»	»	»	»	»	2	— 7,0	± 0,0
6	593,42	+17,30	3,21	0,44	+12,0	»	»	»	»	7	»	»	»	»	»	2	— 7,0	± 0,0
7	592,91	+17,10	3,80	0,53	+11,5	»	0,013	»	»	6	»	»	»	»	»	3	— 6,0	± 0,0
8	591,38	+16,47	4,24	0,62	+11,2	»	»	»	5	3	»	»	»	»	»	1	— 6,5	+ 3,5
9	592,25	+18,33	4,38	0,57	+11,8	»	»	»	8	»	»	»	»	»	»	1	— 5,6	+ 5,6
10	590,96	+17,13	4,39	0,61	+14,2	»	»	»	7	»	»	»	»	»	»	2	— 4,9	+ 4,9
11	590,71	+14,67	3,67	0,61	+ 8,5	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	— 6,3	+ 6,3
12	590,76	+17,37	4,22	0,59	+ 8,2	»	»	»	»	6	»	»	»	»	»	3	— 6,0	± 0,0
13	591,05	+17,93	4,75	0,63	+14,2	»	0,038	»	»	6	»	»	»	»	»	3	— 6,0	± 0,0
14	592,14	+17,73	3,74	0,50	+10,2	»	»	»	»	6	»	»	»	»	»	3	— 6,0	± 0,0
15	592,80	+18,30	3,82	0,49	+11,4	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
16	594,29	+18,83	4,24	0,50	+12,5	»	»	»	»	7	»	»	»	»	»	2	— 7,0	± 0,0
17	594,64	+19,07	5,01	0,60	+13,1	»	0,100	»	»	6	»	»	»	»	»	3	— 6,0	± 0,0
18	596,16	+18,17	4,23	0,54	+12,6	»	»	»	6	»	2	»	»	»	»	1	— 5,6	+ 2,8
19	594,67	+20,10	4,12	0,45	+12,0	»	»	»	7	»	»	»	»	»	»	2	— 4,9	+ 4,9
20	589,86	+20,43	3,99	0,44	+13,4	»	»	»	»	2	5	»	»	»	»	2	— 5,5	— 3,5
21	587,67	+19,27	5,13	0,62	+15,4	»	0,156	»	»	»	5	3	»	»	»	1	— 3,5	— 6,5
22	589,07	+17,37	4,67	0,64	+10,6	»	0,075	»	»	»	3	»	4	»	»	2	+ 0,7	— 4,9
23	589,09	+16,97	3,80	0,53	+13,2	»	0,050	»	»	5	3	»	»	»	»	1	— 7,1	— 2,1
24	591,99	+18,37	3,93	0,50	+10,5	»	»	»	4	1	»	»	»	»	»	4	— 3,8	+ 2,8
25	592,91	+18,63	4,44	0,57	+11,9	»	»	»	4	»	»	»	»	»	»	5	— 2,8	+ 2,8
26	594,76	+18,57	4,65	0,60	+12,0	»	»	2	1	»	»	»	1	»	5	»	+ 3,5	+ 5,5
27	596,44	+18,43	4,39	0,56	+14,3	»	»	1	»	»	»	»	1	»	1	6	+ 1,4	+ 1,0
28	597,14	+21,47	3,53	0,38	+12,2	»	»	5	»	»	»	»	»	»	»	4	± 0,0	+ 5,0
29	596,27	+20,43	4,58	0,49	+11,8	»	»	4	»	1	»	»	»	»	»	4	— 1,0	+ 4,0
30	594,96	+22,53	4,22	0,41	+13,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	5	4	+ 3,5	+ 3,5
31	592,95	+22,21	3,81	0,37	+15,5	»	»	»	»	»	»	»	»	5	1	3	+ 5,7	+ 0,7
Средн.	592,61	+18,97	4,37	0,54	+12,54	»	0,432	15	54	79	18	3	6	7	14	83	—108,4	+42,8

АСТРАХАНЬ.

1	»	+17,3	7,11	0,79	+16,0	+19,5	0,170	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
2	»	+19,0	8,25	0,79	+18,0	+22,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
3	»	+19,0	7,59	0,66	+17,1	+22,5	»	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
4	»	+18,4	8,30	0,65	+20,0	+23,5	»	»	1	1	»	»	»	»	1	»	— 1,0	+ 1,4
5	»	+20,4	8,82	0,66	+19,7	+24,0	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
6	»	+22,0	9,59	0,70	+18,7	+25,2	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
7	»	+22,0	9,52	0,68	+20,5	+24,5	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
8	»	+21,5	9,41	0,75	+20,0	+24,0	»	1	»	1	»	»	»	»	1	»	— 0,3	+ 1,7
9	»	+18,7	8,02	0,74	+16,7	+24,2	0,325	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
10	»	+18,5	7,27	0,70	+15,2	+21,7	0,305	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
11	»	+17,7	6,81	0,69	+16,0	+20,0	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
12	»	+17,6	6,33	0,50	+15,0	+20,5	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
13	»	+18,8	7,53	0,70	+18,0	+21,2	»	»	1	»	»	»	»	1	1	»	+ 1,0	+ 1,4
14	»	+19,6	8,29	0,74	+17,7	+23,5	»	»	»	»	»	1	»	1	»	1	+ 1,0	— 1,0
15	»	+20,9	8,35	0,64	+17,0	+25,2	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
16	»	+19,2	7,44	0,56	+17,7	+23,2	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
17	»	+21,2	8,55	0,58	+19,5	+24,5	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
18	»	+20,7	8,33	0,70	+19,2	+21,5	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
19	»	+20,9	8,67	0,65	+19,0	+24,0	»	1	1	»	»	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 1,7
20	»	+21,1	8,58	0,64	+17,0	+25,7	»	»	1	1	»	1	»	»	»	»	— 1,7	— 0,3
21	»	+20,4	7,80	0,57	+18,2	+25,5	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
22	»	+21,8	10,81	0,71	+21,5	+26,2	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
23	»	+22,7	9,73	0,70	+20,7	+25,0	»	»	»	1	»	1	»	»	1	»	— 0,3	— 0,3
24	»	+16,8	6,65	0,76	+15,2	+18,7	0,150	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
25	»	+18,7	7,44	0,66	+15,0	+25,5	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
26	»	+20,1	8,16	0,64	+16,5	+24,0	»	»	1	»	»	»	»	1	»	1	+ 0,3	+ 0,7
27	»	+18,4	7,60	0,79	+17,5	+20,5	»	1	»	»	»	»	»	1	»	1	+ 1,0	+ 1,0
28	»	+20,1	8,11	0,69	+15,7	+22,5	»	1	»	1	»	»	»	»	»	1	— 1,0	+ 1,0
29	»	+20,8	9,13	0,76	+17,0	+25,2	»	»	»	»	»	»	1	1	1	»	+ 2,4	± 0,0
30	»	+20,9	8,27	0,65	+16,5	+25,7	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
31	»	+20,1	8,06	0,60	+19,0	+22,5	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
Средн.	»	+19,85	8,21	0,68	+17,77	+23,28	0,950	5	15	17	»	4	2	7	5	38	—15,6	+13,6

ІЮЛЬ 1853.

НОВО-ПЕТРОВСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	593,00	+16,53	5,92	0,86	+11,8	»	0,354	»	7	2	»	»	»	»	»	»	— 6,9	+ 4,9
2	595,51	+17,93	6,16	0,80	+15,6	»	»	»	3	6	»	»	»	»	»	»	— 7,8	+ 1,8
3	596,16	+18,77	6,40	0,78	+16,9	»	»	3	1	3	»	»	2	»	»	»	— 2,3	+ 2,3
4	595,77	+18,63	5,95	0,74	+16,3	»	»	»	»	8	1	»	»	»	»	»	— 8,7	— 0,7
5	594,57	+20,00	6,75	0,75	+18,1	»	»	»	7	2	»	»	»	»	»	»	— 6,9	+ 4,9
6	593,96	+21,17	7,02	0,72	+18,8	»	»	7	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 8,4
7	595,16	+20,90	6,76	0,71	+18,0	»	»	2	»	1	6	»	»	»	»	»	— 5,2	— 2,2
8	595,96	+19,27	6,80	0,80	+19,5	»	»	»	»	4	5	»	»	»	»	»	— 7,5	— 3,5
9	594,96	+17,13	5,61	0,78	+13,7	»	»	»	7	2	»	»	»	»	»	»	— 6,9	+ 4,9
10	592,43	+17,60	5,16	0,69	+13,6	»	0,400	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
11	593,69	+17,27	5,53	0,76	+13,8	»	»	3	5	1	»	»	»	»	»	»	— 4,5	+ 6,5
12	594,49	+17,40	4,26	0,58	+11,9	»	0,156	»	1	7	1	»	»	»	»	»	— 8,4	± 0,0
13	596,47	+18,00	5,64	0,74	+15,8	»	»	6	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 7,4
14	596,70	+15,37	5,69	0,71	+14,7	»	»	»	»	3	1	1	4	»	»	»	— 0,9	— 4,5
15	595,98	+19,47	6,04	0,71	+16,2	»	»	»	»	»	4	2	»	»	3	»	— 0,7	— 2,7
16	597,54	+18,50	6,61	0,82	+18,2	»	»	3	5	»	»	»	1	»	»	»	— 2,8	+ 5,8
17	597,78	+18,50	6,26	0,78	+16,4	»	0,090	1	3	2	3	»	»	»	»	»	— 6,2	+ 1,0
18	597,45	+19,07	6,23	0,75	+17,8	»	»	1	2	6	»	»	»	»	»	»	— 7,4	+ 2,4
19	597,33	+18,70	6,92	0,85	+17,1	»	»	»	»	3	4	2	»	»	»	»	— 5,8	— 4,8
20	596,67	+20,27	6,13	0,69	+17,6	»	»	1	3	3	»	»	1	1	»	»	— 3,4	+ 2,4
21	595,88	+20,87	6,16	0,66	+15,2	»	»	1	»	1	2	3	1	1	»	»	— 0,7	— 4,1
22	595,58	+21,37	6,46	0,65	+15,8	»	»	1	1	3	2	»	2	»	»	»	— 3,7	— 1,1
23	595,12	+20,33	7,47	0,81	+15,3	»	»	2	»	1	2	»	1	3	»	»	+ 1,3	— 0,1
24	595,21	+21,03	7,07	0,74	+17,9	»	»	7	»	»	»	»	»	1	1	»	+ 1,7	+ 7,7
25	596,66	+18,87	6,31	0,77	+15,2	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 9,0
26	597,79	+20,13	6,65	0,73	+16,3	»	»	6	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 8,1
27	596,64	+20,33	5,54	0,62	+16,9	»	»	»	»	»	»	1	»	8	»	»	+ 8,0	— 1,0
28	598,02	+20,40	6,22	0,69	+15,2	»	»	2	»	»	»	»	»	»	7	»	+ 4,9	+ 6,9
29	599,06	+19,67	6,78	0,78	+18,2	»	»	»	»	»	5	»	»	2	2	»	— 0,1	— 2,1
30	598,90	+20,40	5,47	0,61	+16,3	»	»	»	»	»	»	»	»	5	4	»	+ 7,8	+ 2,8
31	598,28	+22,10	6,12	0,59	+18,1	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	»	± 0,0	— 9,0
Средн.	596,09	+19,23	6,20	0,73	+16,20	»	1,000	55	49	68	36	18	12	21	20	»	—84,1	+51,7

АРАЛЬСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.

1	579,55	+17,90	4,59	0,60	+15,5	»	»	»	»	4	4	»	»	»	»	1	— 6,8	— 2,8
2	580,83	+20,00	4,94	0,54	+15,0	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
3	580,69	+20,27	5,71	0,62	+15,5	»	»	»	2	4	»	»	»	»	»	3	— 5,4	+ 1,4
4	580,40	+19,50	4,58	0,52	+16,0	»	»	»	»	7	»	»	»	»	»	2	— 7,0	± 0,0
5	578,76	+20,70	5,95	0,63	+16,0	»	»	»	»	8	»	»	»	»	»	1	— 8,0	± 0,0
6	577,99	+19,33	5,07	0,60	+16,0	»	0,45	2	»	2	»	»	»	»	»	5	— 2,0	+ 2,0
7	579,62	+20,47	4,78	0,51	+16,5	»	»	2	7	»	»	»	»	»	»	»	— 4,9	+ 6,9
8	580,58	+22,10	4,78	0,44	+17,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	6	2	+ 4,2	+ 5,2
9	580,50	+23,97	5,97	0,50	+18,0	»	»	»	»	»	2	»	5	»	»	2	+ 2,1	— 4,9
10	579,95	+17,67	3,65	0,49	+18,0	»	1,30	1	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
11	580,04	+17,90	5,38	0,70	+14,5	»	»	»	»	4	»	»	»	»	»	5	— 4,0	± 0,0
12	582,66	+18,13	4,02	0,50	+14,0	»	»	»	»	3	5	»	»	»	»	1	— 6,5	— 3,5
13	581,22	+17,00	5,06	0,71	+15,5	»	0,50	»	1	4	4	»	»	»	»	»	— 7,5	— 2,1
14	584,07	+18,17	5,77	0,74	+13,5	»	»	»	3	6	»	»	»	»	»	»	— 8,1	+ 2,1
15	584,46	+20,17	4,51	0,50	+15,0	»	»	»	»	6	»	»	»	»	»	3	— 6,0	± 0,0
16	584,45	+22,00	5,04	0,48	+17,0	»	»	1	3	3	»	»	»	»	2	»	— 3,7	+ 4,5
17	584,41	+20,00	4,66	0,52	+19,0	»	»	2	6	»	»	»	»	»	»	1	— 4,2	+ 6,2
18	581,69	+18,90	4,70	0,57	+15,7	»	0,20	»	2	7	»	»	»	»	»	»	— 8,4	+ 1,4
19	582,66	+15,67	4,48	0,69	+15,0	»	»	1	5	3	»	»	»	»	»	»	— 6,5	+ 4,5
20	582,97	+18,23	4,51	0,58	+14,0	»	0,10	»	»	7	»	»	»	»	»	2	— 7,0	± 0,0
21	583,62	+19,80	4,53	0,50	+16,0	»	»	»	3	5	»	»	»	»	»	1	— 7,1	+ 2,1
22	585,91	+23,17	5,61	0,51	+16,0	»	»	1	1	2	»	»	3	»	»	2	— 0,6	— 0,4
23	585,71	+24,33	5,94	0,50	+17,0	»	»	»	»	»	»	3	1	»	»	5	+ 0,7	— 3,7
24	585,20	+24,47	5,81	0,48	+18,5	»	»	2	»	1	3	1	1	»	»	1	— 2,4	— 0,8
25	583,47	+25,67	6,61	0,50	+18,5	»	»	1	3	»	»	3	1	»	»	1	— 1,4	— 0,6
26	583,24	+21,43	5,53	0,56	+19,0	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 9,0
27	584,25	+20,33	4,95	0,53	+17,0	»	»	7	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 8,4
28	584,39	+18,67	4,78	0,58	+17,0	»	»	»	3	1	»	»	»	1	»	4	— 2,1	+ 2,1
29	585,21	+18,90	4,80	0,58	+17,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	4	2	+ 2,8	+ 5,8
30	587,05	+20,67	4,96	0,53	+15,0	»	»	»	1	8	»	»	»	»	»	»	— 8,7	+ 0,7
31	586,61	+21,23	6,03	0,61	+17,0	»	»	4	»	»	»	»	»	»	»	5	± 0,0	+ 4,0
Средн.	582,65	+20,22	5,09	0,56	+16,28	»	2,55	37	40	94	18	7	11	1	14	57	—116,1	+47,5

ІЮЛЬ 1853.

КРОНШТАДТЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+13,9	4,56	0,80	+11,5	+17,5	»	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
2	»	+13,9	4,82	0,86	+12,0	+17,0	1,05	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
3	»	+13,5	4,44	0,81	+12,0	+14,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
4	»	+13,5	4,33	0,80	+12,7	+14,2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
5	»	+16,6	4,94	0,69	+14,0	+18,5	0,03	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
6	»	+17,2	5,38	0,74	+14,7	+21,2	0,04	»	»	»	1	1	»	1	»	»	+ 0,3	— 1,7
7	»	+16,6	4,64	0,67	+13,0	+18,7	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
8	»	+14,0	4,30	0,75	+13,0	+15,7	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
9	»	+11,2	3,74	0,82	+ 9,0	+13,5	0,15	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
10	»	+11,1	3,41	0,75	+ 9,0	+12,5	0,02	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
11	»	+11,8	3,42	0,73	+ 8,7	+14,5	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
12	»	+12,5	4,03	0,79	+ 9,5	+14,0	»	»	1	»	»	»	»	»	1	1	± 0,0	+ 1,4
13	»	+13,0	3,97	0,76	+ 9,7	+15,7	»	»	1	»	»	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 2,1
14	»	+12,2	3,51	0,71	+ 9,0	+15,0	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
15	»	+13,6	4,67	0,84	+ 9,0	+18,0	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
16	»	+15,8	4,72	0,73	+12,0	+19,2	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
17	»	+16,1	4,73	0,71	+12,0	+20,0	0,03	2	»	»	»	»	»	1	»	»	+ 1,0	+ 2,0
18	»	+14,0	4,43	0,78	+12,0	+15,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
19	»	+13,6	4,47	0,81	+10,0	+15,7	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
20	»	+15,3	4,26	0,71	+11,0	+19,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
21	»	+15,9	4,32	0,67	+11,5	+19,0	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
22	»	+16,1	4,27	0,65	+13,5	+19,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
23	»	+16,6	4,65	0,68	+12,5	+18,7	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
24	»	+16,0	5,36	0,82	+12,5	+18,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
25	»	+15,6	5,06	0,79	+13,0	+17,2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
26	»	+17,0	5,22	0,74	+14,2	+21,2	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
27	»	+16,1	4,82	0,72	+14,5	+17,0	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
28	»	+14,7	4,50	0,75	+12,7	+16,2	0,02	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
29	»	+15,7	5,21	0,82	+12,0	+19,0	0,18	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
30	»	+13,9	4,57	0,80	+10,0	+15,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
31	»	+14,6	4,39	0,74	+10,7	+18,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
Средн.	»	+14,57	4,49	0,76	+11,64	+17,05	1,52	2	6	33	12	7	»	6	9	18	—33,3	— 2,9

СВЕАБОРГЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+12,3	3,99	0,81	+11,4	+14,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
2	»	+12,0	4,08	0,84	+11,0	+14,8	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
3	»	+12,4	4,19	0,84	+11,0	+14,2	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
4	»	+13,5	3,97	0,73	+12,0	+15,0	»	»	1	»	1	»	»	»	»	1	— 1,4	± 0,0
5	»	+15,6	4,52	0,70	+13,2	+18,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
6	»	+15,7	4,91	0,76	+14,0	+18,0	»	»	»	»	»	1	1	»	1	»	+ 1,4	— 1,0
7	»	+14,2	4,18	0,74	+12,0	+17,2	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
8	»	+12,4	4,02	0,79	+10,5	+14,2	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
9	»	+11,4	3,03	0,66	+10,0	+13,8	0,05	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
10	»	+14,0	3,06	0,55	+11,2	+18,2	»	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
11	»	+12,9	3,12	0,60	+12,0	+15,0	»	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
12	»	+13,0	3,83	0,73	+12,5	+15,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
13	»	+13,7	3,85	0,69	+12,6	+16,0	»	»	»	1	1	»	»	»	1	»	— 1,0	± 0,0
14	»	+13,2	4,06	0,76	+12,0	+14,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
15	»	+14,9	4,31	0,71	+13,2	+16,8	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
16	»	+15,0	4,15	0,68	+13,5	+18,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
17	»	+12,6	4,63	0,91	+11,7	+14,6	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
18	»	+12,3	3,99	0,80	+10,8	+14,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
19	»	+12,7	4,08	0,80	+11,0	+15,2	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
20	»	+13,7	4,25	0,77	+11,0	+16,0	»	1	»	»	»	»	»	1	1	»	+ 1,7	+ 1,7
21	»	+16,0	4,29	0,65	+15,0	+18,0	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
22	»	+16,3	4,84	0,72	+15,5	+17,2	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
23	»	+16,0	4,66	0,70	+15,0	+17,5	»	1	»	1	»	»	»	»	»	1	— 1,0	+ 1,0
24	»	+16,5	4,73	0,69	+15,5	+17,8	»	1	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	+ 1,0
25	»	+14,0	4,80	0,84	+13,5	+16,2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
26	»	+15,8	5,04	0,78	+13,7	+18,0	»	»	»	1	»	2	»	»	»	»	— 1,0	— 2,0
27	»	+14,0	4,47	0,79	+13,0	+15,8	0,15	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
28	»	+11,7	3,97	0,84	+10,0	+13,7	0,12	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
29	»	+11,9	4,42	0,91	+10,5	+15,0	0,08	»	»	2	»	»	1	»	»	»	— 1,3	— 0,7
30	»	+ 9,4	3,54	0,89	+ 8,5	+11,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
31	»	+ 9,7	3,62	0,90	+ 8,5	+11,0	»	»	»	2	»	1	»	»	»	»	— 2,0	— 1,0
Средн.	»	+13,51	4,15	0,76	+12,11	+15,62	0,40	4	4	23	28	8	5	5	5	11	—33,4	—20,8

ІЮЛЬ 1853.

ТОБОЛЬСКЪ.

Число.	B	T	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	589,36	+21,4	+15,5	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
2	586,38	+19,9	+13,2	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
3	586,59	+19,5	+13,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
4	588,18	+20,4	+14,2	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
5	590,80	+20,6	+14,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
6	594,01	+19,5	+13,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
7	594,02	+21,6	+14,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
8	595,65	+21,6	+15,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
9	594,90	+19,2	+13,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
10	593,07	+17,6	+12,7	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
11	591,93	+17,5	+13,2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
12	590,35	+15,9	+11,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
13	589,10	+15,8	+10,2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
14	587,58	+16,5	+10,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
15	588,44	+15,3	+ 9,7	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
16	591,93	+13,9	+ 6,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
17	592,85	+11,2	+ 6,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
18	592,84	+13,1	+ 5,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
19	587,74	+17,0	+ 9,0	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
20	587,27	+12,2	+ 5,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
21	589,98	+11,7	+ 3,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
22	593,19	+13,2	+ 5,0	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
23	595,20	+15,1	+ 9,0	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
24	592,55	+15,7	+10,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
25	589,62	+15,7	+11,2	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
26	588,40	+15,5	+ 9,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
27	590,59	+14,9	+ 7,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
28	593,02	+13,7	+ 7,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
29	591,75	+17,2	+ 9,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
30	591,84	+18,2	+ 9,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
31	594,01	+18,2	+10,2	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
Средн.	591,07	+16,74	+10,21	»	»	6	29	16	7	15	11	5	4	»	—25,7	+ 1,5

РЕВЕЛЬ.

Число.	B	T	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+12,9	+11,5	+16,5	0,08	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
2	»	+12,5	+ 9,5	+17,0	»	»	1	»	1	»	»	»	»	1	— 1,4	± 0,0
3	»	+12,6	+ 8,0	+16,0	»	»	1	»	1	»	»	»	»	1	— 1,4	± 0,0
4	»	+13,1	+ 8,0	+15,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
5	»	+13,0	+10,0	+15,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
6	»	+16,3	+11,5	+21,3	0,05	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
7	»	+13,6	+11,5	+17,5	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
8	»	+13,3	+11,0	+15,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
9	»	+11,5	+10,0	+13,0	0,06	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
10	»	+11,2	+ 9,5	+13,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
11	»	+12,5	+10,0	+16,0	»	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
12	»	+13,2	+ 9,5	+16,0	»	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
13	»	+14,9	+10,0	+18,0	»	1	1	»	»	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 1,7
14	»	+13,7	+ 9,0	+16,5	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
15	»	+14,3	+10,0	+19,0	»	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
16	»	+17,3	+11,0	+22,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
17	»	+14,5	+12,0	+17,2	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
18	»	+12,8	+10,0	+15,0	0,06	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
19	»	+12,0	+10,0	+14,7	»	1	»	»	»	»	1	»	»	1	+ 0,7	+ 0,3
20	»	+12,8	+10,0	+15,0	0,45	»	»	»	»	»	1	»	2	»	+ 2,1	+ 0,7
21	»	+14,2	+11,5	+16,5	0,03	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
22	»	+14,8	+12,0	+18,0	»	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
23	»	+15,2	+12,5	+18,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
24	»	+15,6	+12,5	+20,0	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
25	»	+15,7	+12,5	+20,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
26	»	+18,3	+12,5	+23,0	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
27	»	+16,0	+14,0	+18,0	0,15	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
28	»	+13,7	+11,5	+16,5	0,12	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
29	»	+14,0	+11,0	+18,0	0,41	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
30	»	+13,3	+10,0	+16,0	»	»	»	2	»	»	»	»	1	»	— 1,3	+ 0,7
31	»	+12,5	+10,0	+15,0	0,20	»	1	»	1	1	»	»	»	»	— 1,4	— 1,0
Средн.	»	+13,90	+10,71	+17,07	1,61	7	19	14	14	4	5	1	11	18	—24,9	+10,7

ІЮЛЬ 1853.

ТОМСКЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	590,04	+18,8	6,24	0,76	+13,8	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
2	589,81	+19,5	6,38	0,75	+13,2	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 0,7
3	588,84	+19,7	6,19	0,71	+14,5	»	»	1	»	»	»	»	1	»	1	»	+ 1,4	+ 1,0
4	588,51	+18,7	5,57	0,68	+12,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
5	586,53	+17,3	5,99	0,83	+13,5	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	»	+ 2,1	+ 0,7
6	586,05	+17,0	5,46	0,76	+13,8	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	»	+ 2,1	— 0,7
7	586,20	+16,6	4,27	0,61	+12,7	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 0,7
8	586,66	+15,7	4,56	0,70	+13,1	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
9	587,10	+13,7	3,93	0,70	+ 7,6	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
10	589,12	+12,9	3,77	0,71	+ 8,8	»	»	1	1	»	»	»	1	»	»	»	± 0,0	+ 1,0
11	588,98	+10,2	3,96	0,94	+ 5,3	»	»	»	»	»	1	»	2	»	»	»	+ 0,7	— 2,1
12	587,55	+14,9	5,06	0,83	+ 8,5	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	»	+ 2,1	+ 0,7
13	586,42	+16,5	5,18	0,75	+11,8	»	»	»	»	»	1	1	1	»	»	»	± 0,0	— 2,4
14	586,90	+16,3	5,58	0,82	+12,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
15	584,03	+14,2	5,40	0,93	+11,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
16	585,11	+14,6	4,89	0,82	+11,2	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
17	587,36	+14,3	5,21	0,89	+11,2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
18	585,66	+13,0	4,90	0,93	+12,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
19	587,89	+14,4	4,56	0,77	+10,2	»	»	»	1	»	»	»	»	»	1	1	± 0,0	+ 1,4
20	587,12	+14,8	4,48	0,75	+ 6,4	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
21	584,44	+15,0	5,36	0,88	+12,5	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
22	587,99	+15,0	4,88	0,79	+12,0	»	»	»	»	»	1	1	1	»	»	»	± 0,0	— 2,4
23	591,03	+11,1	3,76	0,83	+ 9,5	»	»	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
24	592,60	+12,8	4,05	0,78	+ 7,5	»	»	1	1	»	1	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,0
25	591,26	+13,3	4,36	0,80	+ 9,4	»	»	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
26	584,61	+14,7	5,00	0,83	+13,2	»	»	»	»	»	1	1	1	»	»	»	± 0,0	— 2,4
27	583,22	+14,5	5,19	0,87	+ 8,1	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
28	583,99	+14,3	5,20	0,89	+ 8,0	»	»	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
29	587,00	+14,1	4,57	0,79	+ 8,1	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
30	588,56	+14,6	4,96	0,82	+ 8,1	»	»	»	1	»	1	»	»	»	»	1	— 1,4	± 0,0
31	591,47	+13,7	4,43	0,79	+ 8,1	»	»	1	»	»	1	»	»	»	1	»	± 0,0	+ 1,0
Средн.	587,49	+15,04	4,95	0,80	+10,59	»	»	7	13	3	31	3	15	»	17	4	—11,4	— 7,2

СЕЛО ИШАКЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+17,8	4,33	0,58	+14,0	»	0,03	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
2	»	+16,5	3,40	0,51	+12,9	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
3	»	+17,6	3,46	0,49	+13,3	»	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
4	»	+18,5	4,13	0,54	+13,2	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
5	»	+20,4	4,70	0,54	+14,5	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
6	»	+20,8	5,03	0,56	+15,2	»	0,02	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
7	»	+21,0	5,11	0,55	+16,7	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
8	»	+17,5	5,19	0,70	+17,0	»	1,49	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
9	»	+16,7	4,96	0,72	+14,8	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
10	»	+15,2	4,37	0,71	+12,4	»	0,72	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
11	»	+15,4	4,53	0,72	+12,8	»	0,08	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
12	»	+17,5	4,72	0,64	+13,8	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
13	»	+16,4	4,63	0,68	+14,6	»	0,05	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
14	»	+15,7	5,05	0,78	+14,4	»	0,16	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
15	»	+14,7	4,58	0,76	+13,6	»	0,25	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
16	»	+17,4	4,70	0,65	+12,8	»	0,28	»	»	1	»	»	»	1	»	1	± 0,0	± 0,0
17	»	+17,4	3,97	0,56	+13,6	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
18	»	+17,8	4,63	0,62	+13,4	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
19	»	+14,7	4,07	0,69	+13,2	»	0,08	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
20	»	+13,4	3,18	0,58	+10,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
21	»	+13,1	2,84	0,56	+ 8,9	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
22	»	+13,3	3,14	0,59	+10,0	»	0,02	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
23	»	+15,5	3,93	0,62	+12,6	»	»	»	»	1	»	»	»	1	»	1	± 0,0	± 0,0
24	»	+13,3	4,16	0,77	+12,3	»	0,88	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
25	»	+14,4	3,39	0,60	+10,2	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
26	»	+14,5	4,15	0,70	+11,1	»	0,15	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
27	»	+16,2	4,04	0,62	+12,4	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
28	»	+17,6	4,33	0,56	+12,3	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
29	»	+16,7	4,05	0,60	+13,4	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
30	»	+18,1	4,46	0,60	+11,3	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
31	»	+21,3	5,17	0,56	+16,2	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
Средн.	»	+16,66	4,27	0,62	+13,14	»	4,21	»	2	22	7	4	4	14	8	32	— 5,9	— 4,7

ІЮЛЬ 1853.

БАКИНСКІЙ ПОРТЪ.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+19,12	5,94	0,71	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
2	»	+20,62	5,37	0,58	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
3	»	+20,87	5,22	0,54	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
4	»	+20,50	5,99	0,64	»	»	»	1	»	2	»	»	»	»	— 1,0	— 2,0
5	»	+21,25	6,89	0,70	»	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
6	»	+23,12	6,63	0,59	»	1	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 1,0
7	»	+23,06	6,79	0,61	»	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
8	»	+21,00	7,16	0,75	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
9	»	+17,69	6,25	0,83	0,35	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
10	»	+19,44	6,16	0,72	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
11	»	+19,00	6,37	0,77	»	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
12	»	+19,12	7,04	0.84	»	»	1	»	»	1	»	»	»	1	— 0,7	— 0,3
13	»	+20,12	6,87	0,76	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
14	»	+20,75	7,34	0,78	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
15	»	+22,00	7,34	0,72	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
16	»	+20,94	6,29	0,66	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
17	»	+20,75	6,74	0,71	»	1	»	»	»	1	»	»	1	»	+ 0,7	+ 0,7
18	»	+22,25	6,57	0,62	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
19	»	+22,69	6,24	0,58	»	1	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	+ 1,0
20	»	+21,87	6,02	0,59	»	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
21	»	+21,94	6,52	0,64	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
22	»	+21,00	7,27	0,75	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
23	»	+22,00	7,23	0,70	»	1	»	1	»	»	1	»	»	»	— 0,3	+ 0,3
24	»	+20,00	7,01	0,78	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
25	»	+19,50	6,58	0,76	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
26	»	+20,50	6,57	0,70	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
27	»	+20,31	7,17	0,75	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
28	»	+20,12	7,18	0,79	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
29	»	+19,62	6,11	0,70	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
30	»	+20,12	6,78	0,75	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
31	»	+21,12	6,32	0,66	»	1	»	»	»	1	»	»	»	1	± 0,0	± 0,0
Средн.	»	+20,72	6,58	0,70	0,35	39	1	5	10	18	1	»	3	16	— 9,9	+16,1

КУРГАНЪ.

Число.	T	(t)	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	+17,3	+15,0	1	1	»	»	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 1,7
2	+18,7	+17,0	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
3	+20,3	+14,8	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
4	+21,0	+16,3	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
5	+22,7	+17,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
6	+23,3	+16,5	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
7	+21,0	+17,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
8	+23,7	+16,5	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
9	+21,9	+15,4	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
10	+18,9	+13,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
11	+20,2	+14,0	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
12	+13,4	+13,2	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
13	+13,2	+13,0	»	3	«	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
14	+16,4	+15,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
15	+14,2	+13,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
16	+14,1	+14,6	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
17	+11,8	+ 8,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
18	+15,5	+11,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
19	+14,3	+13,4	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
20	+16,3	+13,8	»	»	»	»	1	1	1	»	»	+ 1,7	— 1,7
21	+11,7	+ 9,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
22	+19,1	+14,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
23	+16,5	+11,0	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
24	+17,6	+14,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
25	+20,1	+16,0	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
26	+23,0	+17,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
27	+21,8	+14,8	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
28	+16,2	+14,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
29	+16,7	+15,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
30	+15,0	+13,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
31	+19,4	+15,7	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
Средн.	+17,13	+14,30	9	6	6	5	18	19	9	1	20	+ 9,3	—20,9

ГАММЕРФЕСТЪ.

Число.	T	(t)	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	+15,0	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
2	+15,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
3	+14,5	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
4	+13,3	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
5	+13,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
6	+15,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
7	+15,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
8	+13,3	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
9	+13,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
10	+12,8	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
11	+12,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
12	+12,3	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
13	+15,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
14	+15,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
15	+14,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
16	+13,0	»	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
17	+13,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
18	+15,3	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
19	+17,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
20	+16,8	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
21	+16,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
22	+15,0	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
23	+15,3	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
24	+14,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
25	+13,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
26	+14,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
27	+13,5	»	»	»	1	»	»	1	»	»	1	— 0,3	— 0,7
28	+13,3	»	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
29	+13,0	»	»	2	»	»	»	»	1	»	»	— 0,4	+ 1,4
30	+12,5	»	2	»	»	»	»	»	1	»	»	+ 1,0	+ 2,0
31	+13,3	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
Средн.	+14,24	»	3	4	6	9	11	2	21	2	35	+ 8,7	+11,5

ІЮЛЬ 1853.

УРАЛЬСКЪ.

Число.	B	T	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
			Вѣтры.										
1	»	+19,5	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
2	»	+21,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
3	»	+22,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
4	»	+22,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
5	»	+21,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
6	»	+22,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
7	»	+21,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
8	»	+22,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
9	»	+19,0	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
10	»	+17,5	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
11	»	+17,0	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
12	»	+16,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
13	»	+15,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
14	»	+16,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
15	»	+17,5	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
16	»	+18,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
17	»	+17,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
18	»	+18,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
19	»	+19,5	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
20	»	+18,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
21	»	+18,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
22	»	+14,5	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
23	»	+16,5	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
24	»	+18,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
25	»	+19,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
26	»	+19,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
27	»	+19,0	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
28	»	+19,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
29	»	+18,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
30	»	+19,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
31	»	+19,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
Средн.	»	+18,81	14	6	2	10	»	2	»	8	20	— 6,2	+15,4

ИШИМЪ.

Число.	T	(t)	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
			Вѣтры.										
1	+19,96	+16,6	»	»	»	»	1	»	2	»	»	+ 2,0	— 1,0
2	+18,80	+16,0	»	»	»	»	1	»	1	1	»	+ 1,7	— 0,3
3	+18,00	+15,6	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
4	+17,23	+16,8	»	»	»	»	»	1	1	1	»	+ 2,4	± 0,0
5	+14,80	+14,2	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
6	+16,50	+13,6	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
7	+16,83	+14,7	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
8	+16,26	+13,7	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
9	+15,63	+12,8	1	»	»	»	»	»	1	1	»	+ 1,7	+ 1,0
10	+15,73	+14,2	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,7
11	+15,30	+14,5	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
12	+14,23	+12,0	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
13	+13,43	+11,3	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
14	+14,06	+12,8	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
15	+14,90	+12,3	1	1	»	»	»	»	»	1	»	± 0,0	+ 2,4
16	+14,00	+10,8	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
17	+12,96	+ 9,8	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
18	+13,90	+11,3	1	1	»	»	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 1,7
19	+14,80	+11,8	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
20	+15,46	+11,8	»	»	»	»	1	1	»	1	»	+ 1,4	— 1,0
21	+10,93	+11,3	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
22	+11,80	+ 7,0	1	1	»	1	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,0
23	+13,43	+10,0	»	»	»	1	»	»	1	1	»	+ 1,0	± 0,0
24	+14,46	+12,0	»	1	»	»	»	1	»	»	1	± 0,0	± 0,0
25	+15,06	+12,9	»	1	»	»	»	»	»	1	1	± 0,0	+ 1,4
26	+14,36	+13,2	1	»	»	»	1	»	»	»	1	± 0,0	± 0,0
27	+13,83	+12,4	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
28	+13,56	+11,7	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
29	+14,36	+11,5	1	»	»	1	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 0,3
30	+14,00	+11,2	»	»	»	»	1	»	1	1	»	+ 1,7	— 0,3
31	+15,86	+11,8	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
Средн.	+14,98	+12,63	22	5	»	3	6	6	12	24	15	+27,4	+ 3,0

КАЛУГА.

Число.	B	T	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	586,53	+18,5	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
2	588,38	+19,7	»	1	»	»	2	»	»	»	»	— 0,7	— 1,3
3	586,43	+19,9	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
4	586,08	+19,7	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
5	585,45	+17,6	»	»	»	1	»	»	1	1	»	+ 1,0	± 0,0
6	587,07	+16,9	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
7	586,80	+17,2	1	»	1	1	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 0,3
8	586,15	+17,6	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
9	586,29	+16,4	»	1	1	1	»	»	»	»	»	— 2,4	± 0,0
10	585,85	+13,1	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
11	585,52	+12,3	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
12	584,91	+15,1	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
13	585,56	+13,5	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
14	585,33	+12,2	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
15	586,48	+14,2	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
16	588,43	+17,2	»	»	2	»	»	»	1	»	»	— 1,0	± 0,0
17	588,67	+14,9	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
18	589,73	+17,3	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
19	588,84	+14,9	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
20	585,27	+15,7	»	1	»	»	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 2,1
21	582,65	+15,2	»	1	»	»	»	»	2	»	»	+ 1,3	+ 0,7
22	582,32	+14,9	»	»	»	2	»	»	1	»	»	— 0,4	— 1,4
23	584,46	+15,6	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
24	587,09	+16,5	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
25	588,67	+16,6	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
26	590,45	+17,6	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
27	594,70	+18,5	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
28	594,56	+17,7	»	1	1	»	1	»	»	»	»	— 1,7	— 0,3
29	591,53	+18,4	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
30	589,35	+18,4	»	»	1	1	»	1	»	»	»	— 1,0	— 1,4
31	586,95	+21,9	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
Средн.	587,31	+16,62	1	27	25	18	5	4	5	3	5	—46,6	+ 1,6

НИЖНЕ-ЧИРСКАЯ СТАНИЦА.

Число.	T	(t)	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	+16,7	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
2	+16,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
3	+18,2	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
4	+20,7	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	+ 0,0
5	+22,2	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
6	+24,2	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
7	+22,7	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
8	+23,2	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
9	+24,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
10	+24,6	»	»	»	»	»	»	1	»	2	»	+ 2,1	+ 0,7
11	+25,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
12	+23,9	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
13	+21,9	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
14	+19,8	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
15	+19,2	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
16	+21,2	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
17	+23,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
18	+21,7	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
19	+22,7	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
20	+23,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
21	+24,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
22	+22,7	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
23	+21,2	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
24	+19,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
25	+21,4	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
26	+22,4	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
27	+21,7	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
28	+23,2	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
29	+23,5	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
30	+24,4	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
31	+22,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
Средн.	+21,99	»	»	24	4	8	»	7	14	30	6	+13,5	+27,3

ІЮЛЬ 1853.

РИГА.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры
1	596,10	+15,6	4,49	0,71	+ 9,8	+20,8	»	S
2	595,19	+13,2	4,46	0,83	+12,4	+21,0	0,131	N
3	597,07	+14,0	3,67	0,66	+10,5	+20,5	0,012	N
4	598,03	+12,7	4,10	0,79	+ 9,9	+14,1	»	N O
5	594,73	+12,6	4,46	0,87	+11,1	+14,4	0,213	N O
6	594,17	+14,8	5,09	0,85	+11,8	+19,2	0,151	N O
7	596,02	+14,2	4,76	0,83	+11,7	+20,4	»	S O
8	597,66	+13,9	3,71	0,68	+ 9,0	+19,8	0,474	O
9	599,01	+12,3	3,62	0,73	+11,3	+16,4	0,230	N O
10	599,65	+12,2	3,27	0,68	+ 8,3	+18,1	»	N
11	598,02	+11,3	3,53	0,76	+ 8,4	+18,9	»	N O
12	600,45	+12,5	3,59	0,72	+ 9,8	+20,5	»	N
13	600,46	+14,2	4,29	0,76	+ 9,0	+18,1	»	O
14	599,89	+14,8	4,47	0,75	+10,7	+22,1	»	N O
15	598,15	+17,6	4,73	0,68	+10,5	+26,7	»	S E
16	596,68	+13,6	5,14	0,93	+13,1	+17,7	0,473	S E
17	599,97	+15,1	4,77	0,78	+10,3	+22,5	0,237	O
18	600,52	+14,0	4,17	0,74	+10,7	+21,0	0,474	S O
19	597,80	+13,5	4,11	0,76	+ 8,8	+18,9	0,115	E
20	594,68	+12,6	4,68	0,92	+10,4	+16,5	0,855	N
21	593,18	+14,5	4,80	0,82	+11,1	+19,2	0,752	N
22	595,41	+14,9	4,72	0,77	+11,5	+19,5	0,239	N O
23	599,02	+15,2	4,56	0,75	+10,8	+21,7	»	N O
24	600,00	+15,6	4,85	0,77	+11,2	+24,8	»	N O
25	600,21	+15,8	4,59	0,73	+11,9	+26,9	»	S
26	599,23	+17,9	5,66	0,75	+12,5	+24,1	»	S
27	601,26	+16,0	4,49	0,69	+13,1	+22,2	0,052	O
28	601,23	+16,2	4,67	0,71	+12,0	+23,5	»	S O
29	595,14	+18,2	5,35	0,69	+12,9	+23,2	0,047	S O
30	596,44	+15,5	4,37	0,70	+11,1	+20,0	»	O
31	593,39	+12,3	4,36	0,87	+11,4	+18,7	0,038	S
Средн.	597,70	+14,4	4,44	0,76	+10,9	+20,3	4,493	

МИТАВА.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры
1	596,98	+15,90	4,22	0,64	+ 7,9	+20,8	»	S O
2	595,90	+13,17	4,16	0,78	+12,2	+15,7	0,090	N O
3	598,10	+13,47	3,82	0,72	+10,3	+17,7	»	O
4	599,16	+11,80	3,70	0,77	+ 7,5	+13,8	»	N O
5	595,50	+12,63	4,37	0,85	+11,4	+13,7	0,195	N
6	594,86	+13,97	4,91	0,86	+11,7	+17,3	0,050	N
7	596,94	+13,30	4,66	0,86	+11,7	+18,0	0,180	S O
8	599,17	+13,07	3,88	0,76	+ 8,5	+18,2	»	O
9	600,49	+12,90	3,64	0,71	+ 7,5	+17,5	»	N O
10	600,99	+11,77	3,19	0,70	+ 6,0	+17,4	»	N E
11	599,43	+11,77	3,34	0,72	+ 8,0	+15,4	»	N E
12	601,40	+12,20	3,48	0,75	+ 6,5	+18,4	»	N E
13	601,92	+12,73	4,42	0,86	+ 7,0	+18,8	0,015	N E
14	601,11	+14,47	4,00	0,71	+ 8,5	+23,1	»	E
15	599,35	+16,97	4,31	0,64	+ 9,8	+23,9	»	S E
16	598,09	+12,97	4,93	0,93	+11,0	+14,0	1,745	S E
17	601,37	+14,50	4,58	0,78	+ 9,5	+19,3	»	O
18	601,93	+13,50	4,04	0,75	+ 9,0	+18,0	0,005	O
19	599,27	+13,73	4,27	0,77	+ 8,5	+18,8	»	O
20	595,87	+12,13	4,47	0,90	+ 9,5	+15,4	0,630	N E
21	594,18	+14,40	4,71	0,82	+11,0	+18,8	0,480	N E
22	596,41	+14,50	4,30	0,74	+11,0	+18,6	»	N E
23	600,03	+14,93	4,54	0,78	+10,0	+20,5	0,014	N E
24	600,93	+15,03	4,56	0,76	+ 9,5	+21,4	»	N E
25	601,79	+16,07	4,46	0,71	+ 9,5	+23,0	»	»
26	601,13	+16,67	4,91	0,74	+12,0	+23,6	»	S O
27	602,98	+15,43	4,43	0,71	+12,8	+20,6	»	O
28	603,09	+16,07	4,70	0,73	+11,5	+20,8	»	O
29	597,09	+17,40	5,58	0,77	+13,4	+22,5	»	O
30	598,27	+15,03	4,02	0,67	+11,0	+19,5	»	O
31	594,66	+12,93	4,44	0,84	+11,0	+15,7	0,260	O
Средн.	595,75	+14,05	4,29	0,77	+ 9,83	+18,72	3,664	

ГЕЛСИНГФОРСЪ.

Число.	B	T	*A.*	*B.*
1	592,98	+13,35	—52,74	—40,11
2	592,74	+12,50	—50,09	—39,00
3	595,17	+12,71	—65,64	—25,45
4	596,58	+13,81	—37,18	+ 3,21
5	593,66	+15,85	+45,39	+37,23
6	592,52	+15,07	+19,32	—54,35
7	592,72	+13,92	—40,08	—45,92
8	591,75	+11,81	—66,33	—17,81
9	594,54	+11,67	—66,96	+21,90
10	595,60	+12,40	—47,78	+41,96
11	596,92	+12,73	—59,47	—23,60
12	598,37	+13,05	—58,08	—14,01
13	597,98	+13,45	—55,30	—29,04
14	597,98	+13,99	—45,79	—40,64
15	597,49	+14,95	+63,27	—31,46
16	595,38	+14,81	+40,89	—16,19
17	595,85	+13,22	—63,00	—32,75
18	596,07	+12,78	—55,73	—37,68
19	595,66	+12,56	— 1,85	—50,58
20	594,81	+14,32	+43,49	+46,39
21	594,90	+15,56	+59,42	—10,91
22	595,39	+15,69	—24,52	+29,16
23	596,65	+15,66	—50,96	+32,19
24	597,04	+15,78	—64,57	—24,53
25	597,06	+15,43	—52,16	—42,57
26	596,12	+16,23	—28,28	—46,19
27	596,60	+14,04	—66,24	—26,68
28	595,25	+12,85	—24,48	—37,98
29	589,10	+13,14	—63,10	—29,70
30	591,37	+11,24	—16,82	—44,90
31	588,74	+10,92	—12,47	—54,11
Среднее	594,93	+13,73	—897,84	—604,12

МАДРАСЪ.

Число.	B	T	(t)	t	P	Вѣтры
1	595,16	+25,60	+22,84	+29,16	»	O
2	»	»	+23,11	+30,44	»	»
3	595,78	+26,53	+23,07	+30,80	0,126	O
4	595,42	+24,04	+21,73	+28,04	1,722	O
5	595,68	+22,80	+20,67	+28,36	1,369	S O
6	596,42	+23,42	+21,47	+27,51	»	O
7	596,88	+24,27	+21,33	+28,93	»	S O
8	596,88	+24,53	+22,22	+26,93	»	O
9	»	»	+21,91	+26,93	0,008	»
10	596,16	+24,04	+21,29	+28,62	0,363	O
11	595,38	+25,02	+21,60	+28,44	»	O
12	595,06	+25,11	+22,00	+29,07	»	S O
13	595,30	+25,07	+21,69	+29,47	0,042	S O
14	595,92	+24,80	+21,56	+28,62	0,003	O
15	596,30	+24,80	+22,71	+28,09	0,063	O
16	»	»	+22,84	+29,73	»	»
17	597,00	+25,64	+22,76	+30,62	»	O
18	596,82	+26,44	+22,58	+30,31	»	O
19	595,60	+25,69	+22,84	+29,56	»	O
20	594,96	+26,04	+22,49	+29,42	»	O
21	595,64	+25,87	+22,67	+30,36	»	O
22	596,88	+24,89	+21,87	+30,62	0,235	S
23	»	»	+21,20	+28,93	»	»
24	597,14	+25,11	+22,67	+30,22	0,098	S O
25	597,48	+24,27	+21,20	+28,98	0,156	O
26	598,08	+24,67	+21,69	+28,58	»	S
27	597,78	+24,58	+21,56	+28,00	»	O
28	597,80	+24,80	+21,78	+28,67	»	O
29	597,86	+24,67	+21,69	+28,76	»	S
30	»	»	+21,91	+28,67	»	»
31	597,04	+24,84	+22,04	+29,29	0,010	S
Среднее	596,40	+24,89	+22,04	+29,03	4,135	

АВГУСТЪ 1853.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	592,15	+12,40	3,95	0,79	+10,5	+15,6	»	»	»	»	13	5	6	»	»	»	— 4,9	—18,3
2	593,90	+12,87	4,35	0,83	+11,0	+15,6	0,338	»	»	5	1	7	11	»	»	»	+ 2,0	—15,4
3	591,23	+11,90	3,93	0,82	+10,2	+16,0	0,075	»	»	2	14	5	3	»	»	»	— 9,7	—16,9
4	595,12	+12,18	3,82	0,77	+ 9,9	+15,1	»	»	»	17	7	»	»	»	»	»	—21,9	— 4,9
5	595,89	+11,85	3,90	0,81	+ 9,0	+14,6	»	»	»	»	18	6	»	»	»	»	—12,6	—18,6
6	596,61	+11,68	3,75	0,79	+ 9,7	+13,8	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
7	599,64	+11,83	3,75	0,78	+ 9,8	+14,3	»	»	1	21	2	»	»	»	»	»	—23,1	— 0,7
8	604,69	+12,65	3,36	0,65	+10,6	+15,1	»	»	»	5	»	»	»	»	»	19	— 5,0	± 0,0
9	605,43	+12,25	3,70	0,75	+ 8,0	+15,7	»	»	»	6	»	»	»	»	»	18	— 6,0	± 0,0
10	604,10	+12,91	3,31	0,63	+ 7,9	+17,6	»	4	3	2	»	»	»	8	»	7	+ 3,9	+ 6,1
11	601,71	+13,41	3,55	0,67	+ 9,7	+17,3	»	2	»	»	»	»	»	1	10	11	+ 8,0	+ 9,0
12	598,52	+12,92	3,19	0,72	+11,3	+16,1	0,013	8	»	»	»	»	»	»	16	»	+11,2	+19,2
13	593,45	+10,94	3,81	0,84	+ 8,2	+14,0	»	5	19	»	»	»	»	»	»	»	—13,3	+18,3
14	596,17	+10,92	3,43	0,76	+ 8,5	+14,3	0,025	»	»	21	3	»	»	»	»	»	—23,1	— 2,1
15	594,30	+11,02	3,59	0,80	+ 9,1	+13,5	0,013	»	»	8	2	7	7	»	»	»	— 4,5	—13,3
16	594,19	+10,77	3,24	0,73	+ 8,1	+14,0	»	»	1	9	»	»	»	»	»	14	— 9,7	+ 0,7
17	595,78	+11,80	3,69	0,76	+ 7,8	+15,8	»	»	»	4	»	3	6	»	»	11	+ 0,2	— 7,2
18	596,33	+13,46	3,22	0,59	+10,3	+17,1	»	»	»	»	»	»	10	7	7	»	+18,9	— 2,1
19	591,80	+14,43	4,67	0,80	+12,6	+17,8	0,388	»	»	»	»	»	»	1	23	»	+17,1	+16,1
20	591,33	+11,66	4,08	0,86	+ 9,8	+15,8	0,063	»	»	1	5	»	6	3	2	7	+ 4,1	— 6,3
21	592,18	+11,49	4,15	0,89	+10,6	+12,8	0,075	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
22	592,72	+12,17	3,91	0,79	+11,0	+13,9	»	»	»	15	9	»	»	»	»	»	—21,3	— 6,3
23	592,65	+12,39	4,16	0,83	+10,5	+15,3	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
24	591,65	+10,76	3,85	0,87	+ 9,8	+12,4	0,138	»	1	10	1	1	9	2	»	»	— 3,1	— 7,3
25	595,52	+11,10	3,82	0,84	+ 9,0	+13,7	»	»	»	14	»	»	»	»	»	10	—14,0	± 0,0
26	597,92	+11,44	3,64	0,78	+ 8,7	+14,2	»	»	»	16	»	»	»	»	»	8	—16,0	± 0,0
27	596,78	+11,53	3,48	0,66	+ 9,8	+15,1	0,184	»	5	»	1	3	»	15	»	»	+10,8	— 0,2
28	595,13	+11,60	3,88	0,82	+ 9,0	+14,5	»	»	»	7	12	4	»	»	»	1	—15,4	—12,4
29	596,43	+11,19	4,08	0,89	+10,3	+13,0	0,313	»	»	4	6	»	»	»	»	14	— 8,2	— 4,2
30	598,73	+11,68	4,20	0,88	+10,3	+14,5	0,213	»	»	3	1	2	2	»	»	16	— 2,3	— 4,1
31	598,90	+10,57	3,87	0,89	+ 9,0	+12,0	»	»	3	2	9	»	»	»	»	10	—10,4	— 4,2
Средн.	596,16	+11,93	3,78	0,78	+ 9,68	+14,85	1,838	19	33	244	104	43	60	37	58	146	—220,3	—75,1

ЕКАТЕРИНБУРГЪ.

1	581,77	+16,1	4,36	0,68	+10,4	+21,0	»	»	»	4	»	»	»	6	2	12	+ 3,4	+ 1,4
2	581,09	+16,2	4,62	0,70	+11,5	+20,6	»	»	»	»	»	»	»	24	»	»	+24,0	± 0,0
3	580,55	+17,2	5,49	0,76	+13,5	+22,0	»	»	»	»	»	»	»	12	»	12	+12,0	± 0,0
4	581,00	+14,6	5,06	0,86	+11,0	+18,5	0,150	»	»	5	»	»	»	»	»	19	— 5,0	± 0,0
5	581,72	+15,1	4,62	0,76	+10,1	+19,8	»	»	»	4	»	»	»	»	»	20	— 4,0	± 0,0
6	581,47	+15,0	4,91	0,80	+11,6	+19,4	»	1	»	2	»	»	»	»	»	21	— 2,0	+ 1,0
7	581,98	+14,3	4,26	0,74	+10,4	+19,0	»	8	3	»	»	»	»	»	6	7	+ 2,1	+14,3
8	583,89	+14,8	4,91	0,83	+10,7	+19,2	»	3	»	»	»	»	»	4	6	11	+ 8,2	+ 7,2
9	584,54	+13,7	3,93	0,72	+ 8,4	+19,1	»	»	»	»	1	1	3	7	»	12	+ 8,4	— 3,8
10	583,26	+15,4	4,56	0,73	+12,2	+19,1	»	4	3	»	»	7	»	»	1	9	— 1,4	— 0,2
11	584,20	+14,8	4,05	0,70	+ 9,0	+21,6	»	»	»	»	6	»	»	»	6	12	± 0,0	± 0,0
12	582,76	+15,9	4,64	0,72	+12,7	+20,7	0,075	6	»	10	8	»	»	»	»	»	—15,6	+ 0,4
13	583,72	+16,2	4,46	0,68	+11,1	+24,1	»	»	»	3	2	»	2	9	»	8	+ 6,0	— 2,8
14	579,48	+19,4	4,25	0,51	+16,0	+23,1	»	»	»	»	11	8	»	»	»	5	— 7,7	—15,7
15	578,62	+15,1	4,85	0,79	+13,1	+21,6	0,025	»	»	1	15	»	»	»	»	8	—11,5	—10,5
16	581,30	+13,8	4,64	0,84	+10,4	+18,0	»	»	»	»	»	»	3	3	»	18	+ 5,1	— 2,1
17	581,18	+14,4	4,04	0,68	+11,7	+18,0	»	»	»	»	1	1	22	»	»	»	+14,7	—17,1
18	580,21	+15,2	4,95	0,81	+11,0	+20,3	»	»	»	»	»	3	2	»	»	19	+ 1,4	— 4,4
19	581,63	+15,1	4,00	0,67	+10,3	+20,3	»	2	5	4	»	»	»	»	»	13	— 7,5	+ 5,5
20	583,36	+13,6	3,53	0,65	+ 7,6	+18,0	»	3	1	»	»	»	7	3	»	10	+ 7,2	— 1,2
21	578,68	+15,2	4,35	0,71	+11,6	+19,8	»	»	»	4	2	»	18	»	»	»	+ 7,2	—14,0
22	573,51	+12,7	4,25	0,83	+ 8,7	+18,8	»	»	»	2	1	4	1	»	»	16	— 2,0	— 5,4
23	570,88	+11,2	4,02	0,89	+ 8,0	+16,6	0,075	»	»	1	»	»	»	1	»	22	± 0,0	± 0,0
24	571,42	+11,1	3,74	0,83	+ 8,4	+16,8	»	5	1	»	»	»	»	3	2	13	+ 3,7	+ 7,1
25	571,84	+11,4	4,07	0,88	+10,1	+13,9	0,019	24	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+24,0
26	572,97	+10,6	3,56	0,83	+ 5,5	+15,6	»	3	»	5	»	»	»	»	»	16	— 5,0	+ 3,0
27	573,47	+11,3	3,91	0,85	+ 9,1	+14,9	0,200	»	»	2	»	»	»	»	9	13	+ 4,3	+ 6,3
28	575,82	+10,7	3,07	0,71	+ 7,2	+15,5	»	12	8	»	»	»	»	»	4	»	— 2,8	+20,4
29	578,37	+11,9	3,29	0,69	+ 7,5	+15,6	»	»	4	7	»	»	»	»	»	13	— 9,8	+ 2,8
30	576,36	+10,8	3,77	0,85	+ 9,8	+15,2	0,100	»	»	19	5	»	»	»	»	»	—22,5	— 3,5
31	579,18	+10,6	3,38	0,78	+ 8,9	+14,5	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
Средн.	579,36	+13,98	4,24	0,76	+10,24	+18,76	0,644	71	25	97	52	24	58	72	36	309	—13,1	+12,7

АВГУСТЪ 1853.

БАРНАУЛЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	587,53	+16,14	4,92	0,74	+11,3	+20,6	»	»	»	»	»	»	»	»	19	5	+13,3	+13,3
2	586,19	+17,40	4,87	0,66	+12,2	+21,0	»	14	6	»	»	»	»	»	4	»	— 1,4	+21,0
3	586,57	+16,00	4,20	0,64	+11,2	+19,9	»	»	24	»	»	»	»	»	»	»	—16,8	+16,8
4	587,35	+14,05	4,31	0,77	+ 9,8	+19,5	0,350	4	7	10	»	»	»	»	»	3	—14,9	+ 8,9
5	588,32	+14,95	4,41	0,73	+ 9,4	+21,0	»	»	13	»	11	»	»	»	»	»	—16,8	+ 1,4
6	586,21	+15,23	4,27	0,68	+ 9,4	+20,7	»	»	24	»	»	»	»	»	»	»	—16,8	+16,8
7	585,72	+13,42	3,94	0,72	+ 8,5	+18,9	»	5	4	»	»	»	»	»	15	»	+ 7,7	+18,3
8	588,60	+13,29	3,50	0,66	+ 9,6	+17,1	»	21	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+23,1
9	590,49	+13,56	3,45	0,63	+ 9,3	+18,2	»	17	»	»	»	»	»	»	7	»	+ 4,9	+21,9
10	589,15	+13,57	3,53	0,62	+ 7,5	+18,6	»	»	»	»	»	»	»	»	15	9	+10,5	+10,5
11	588,54	+13,83	3,80	0,70	+ 7,8	+19,8	»	»	6	»	12	»	»	»	6	»	— 8,4	± 0,0
12	589,61	+14,00	3,64	0,65	+ 9,6	+18,5	»	»	14	1	»	»	4	»	3	2	— 5,9	+ 9,1
13	586,00	+13,86	3,66	0,65	+11,0	+17,7	»	»	»	9	11	4	»	»	»	»	—16,7	—11,7
14	589,90	+11,55	3,62	0,79	+ 7,0	+16,4	0,025	»	6	18	»	»	»	»	»	»	—22,2	+ 4,2
15	592,43	+11,49	3,33	0,71	+ 6,9	+17,7	»	»	12	»	1	7	»	»	»	4	— 9,1	+ 0,7
16	590,46	+15,81	4,45	0,66	+12,4	+21,8	0,150	»	»	»	13	4	7	»	»	»	— 4,2	—18,0
17	589,35	+15,81	4,66	0,71	+12,8	+20,8	»	8	»	»	»	»	3	»	13	»	+11,2	+15,0
18	589,81	+12,38	3,33	0,67	+ 6,7	+17,7	»	5	»	»	»	»	»	»	19	»	+13,3	+18,3
19	585,91	+12,90	3,72	0,71	+ 7,3	+19,0	»	13	»	»	»	»	»	»	11	»	+ 7,7	+20,7
20	586,13	+13,83	4,14	0,76	+ 8,4	+19,2	»	3	11	1	9	»	»	»	»	»	—15,0	+ 4,4
21	590,31	+ 9,81	2,84	0,68	+ 4,0	+17,2	»	»	9	»	1	2	3	»	9	»	+ 1,4	+ 7,8
22	590,68	+ 7,30	2,27	0,69	+ 0,8	+12,6	»	7	»	»	»	»	»	7	»	10	+ 7,0	+ 7,0
23	587,23	+ 9,22	2,51	0,66	+ 4,0	+16,0	»	»	»	»	»	»	»	7	17	»	+18,9	+11,9
24	583,63	+11,22	3,16	0,67	+ 3,9	+19,9	»	»	»	»	»	»	5	5	14	»	+18,3	+ 6,3
25	581,68	+16,84	4,54	0,64	+14,4	+20,0	»	»	»	»	9	5	10	»	»	»	+ 0,7	—18,3
26	585,94	+14,59	4,09	0,69	+11,1	+19,1	»	»	»	»	2	22	»	»	»	»	— 1,4	—23,4
27	586,68	+15,35	4,03	0,65	+12,3	+19,0	»	»	»	»	10	14	»	»	»	»	— 7,0	—21,0
28	586,72	+15,17	4,35	0,70	+10,7	+21,6	»	»	»	»	»	7	7	»	»	10	+ 4,9	—11,9
29	584,24	+17,21	4,80	0,66	+13,6	+21,6	0,75	»	1	»	16	»	7	»	»	»	— 7,0	—15,4
30	586,48	+15,03	3,78	0,61	+11,6	+19,4	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
31	586,59	+13,75	3,95	0,70	+11,0	+17,2	0,100	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
Средн.	587,58	+13,83	3,87	0,68	+ 9,21	+18,96	0,700	97	137	39	143	65	46	19	155	43	—75,3	+104,1

НЕРЧИНСКЪ.

1	551,56	+14,5	4,58	0,78	+12,6	+16,6	0,062	3	4	2	2	»	»	»	1	12	— 5,5	+ 5,1
2	558,53	+13,0	3,23	0,64	+ 6,4	+18,9	»	»	9	6	»	»	»	»	1	8	—11,6	+ 7,0
3	557,43	+14,4	3,86	0,67	+ 8,0	+21,3	»	»	»	1	3	»	»	3	»	17	— 0,1	— 2,1
4	547,15	+15,3	4,87	0,78	+12,7	+17,2	0,825	»	5	5	»	»	1	5	»	8	— 2,8	+ 2,8
5	550,15	+13,4	4,33	0,80	+11,2	+16,0	0,057	»	8	»	»	»	»	»	3	13	— 3,5	+ 7,7
6	554,95	+12,2	4,01	0,81	+ 6,2	+18,7	»	»	»	»	»	»	»	2	3	19	+ 4,1	+ 2,1
7	555,55	+14,0	4,63	0,83	+ 9,8	+17,8	»	»	»	»	»	1	1	»	»	22	+ 0,7	— 1,7
8	553,69	+14,7	5,48	0,91	+13,2	+17,3	1,800	»	1	»	»	»	1	»	»	22	± 0,0	± 0,0
9	551,84	+14,7	4,91	0,82	+12,0	+19,4	0,200	»	17	»	»	»	»	»	»	7	—11,9	+11,9
10	553,42	+12,7	4,15	0,80	+10,2	+13,5	0,050	»	4	4	»	»	»	»	»	11	—10,3	+ 6,3
11	555,04	+10,0	3,03	0,74	+ 6,0	+14,3	»	»	6	6	»	»	»	»	»	12	—10,2	+ 4,2
12	555,95	+10,6	2,93	0,68	+ 5,6	+15,6	»	»	»	14	»	»	»	»	»	10	—14,0	± 0,0
13	553,63	+10,2	3,24	0,77	+ 4,0	+17,2	»	»	»	4	»	»	»	»	»	20	— 4,0	± 0,0
14	552,86	+12,6	4,02	0,79	+ 7,8	+18,0	»	»	»	6	1	1	»	»	»	16	— 6,7	— 1,7
15	554,80	+11,7	3,59	0,76	+ 5,3	+19,1	»	»	»	»	»	»	4	4	»	16	+ 6,8	— 2,8
16	551,73	+11,6	4,07	0,86	+ 9,0	+14,2	0,150	»	»	»	»	»	3	6	»	15	+ 8,1	— 2,1
17	548,41	+11,6	3,82	0,82	+ 9,0	+14,8	0,200	»	»	»	»	1	6	3	»	14	+ 7,2	— 5,2
18	547,62	+10,5	3,74	0,86	+ 7,4	+14,7	0,050	»	»	2	»	»	»	»	2	20	— 0,6	+ 1,4
19	552,54	+11,7	4,04	0,84	+ 8,4	+16,8	0,036	»	1	2	»	3	1	»	»	17	— 2,0	— 3,0
20	554,68	+11,6	4,11	0,87	+ 7,9	+15,5	0,162	»	»	3	»	1	»	»	»	20	— 3,0	— 1,0
21	556,09	+11,8	3,80	0,80	+ 6,6	+17,2	»	»	»	»	1	7	»	»	2	14	+ 0,7	— 6,3
22	555,98	+14,2	3,99	0,69	+ 9,4	+20,5	»	»	»	»	»	7	3	»	»	14	+ 2,1	— 9,1
23	556,86	+12,7	4,24	0,83	+ 8,2	+17,6	0,050	»	»	»	»	»	6	2	»	16	+ 6,2	— 4,2
24	554,22	+10,6	3,20	0,73	+ 5,7	+14,0	0,075	»	»	2	8	6	1	»	»	7	— 6,9	—10,9
25	554,39	+10,7	2,79	0,64	+ 3,5	+17,1	»	»	»	»	3	6	»	»	»	15	— 2,1	— 8,1
26	556,53	+ 9,9	2,52	0,62	+ 5,0	+14,4	»	»	5	7	2	»	»	»	2	8	—10,5	+ 3,5
27	562,44	+ 9,0	2,97	0,76	+ 2,2	+16,7	»	»	»	»	»	»	»	»	9	15	+ 6,3	+ 6,3
28	562,45	+10,7	3,28	0,75	+ 3,6	+17,1	»	»	»	1	»	»	»	»	»	23	— 1,0	± 0,0
29	558,82	+10,7	3,47	0,78	+ 3,9	+17,4	»	»	»	1	»	»	»	»	»	23	— 1,0	± 0,0
30	554,31	+12,7	3,82	0,75	+ 7,8	+18,5	»	»	4	»	»	»	»	»	»	20	— 2,8	+ 2,8
31	554,46	+12,1	3,62	0,74	+ 6,1	+18,5	»	»	3	»	3	»	»	»	1	17	— 3,5	+ 0,7
Средн.	554,46	+12,1	3,82	0,77	+ 7,6	+17,0	3,117	3	72	66	23	33	27	25	24	471	—71,8	+ 2,2

АВГУСТЪ 1853.

ТИФЛИСЪ.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	568,89	+18,18	4,83	0,62	+14,1	+25,0	0,074	12	10	1	1	»	»	»	»	»	— 8,8	+18,4
2	569,80	+19,19	4,65	0,56	+15,5	+23,2	»	6	18	»	»	»	»	»	»	»	—12,7	+18,7
3	570,62	+19,10	5,36	0,66	+13,6	+23,3	0,110	9	6	2	»	2	3	»	2	»	— 1,3	+10,5
4	570,86	+19,49	5,47	0,64	+15,4	+23,3	»	»	»	»	»	7	15	»	»	2	+10,6	—17,6
5	569,12	+20,11	5,36	0,59	+15,5	+24,0	»	2	4	»	»	4	7	5	2	»	+ 8,5	— 2,7
6	567,27	+18,69	5,64	0,71	+14,6	+25,3	0,155	»	7	2	3	3	7	1	1	»	— 2,4	— 4,4
7	567,26	+17,36	5,81	0,79	+13,8	+21,4	0,270	2	5	1	»	1	9	2	1	3	+ 4,5	— 1,1
8	566,64	+19,41	5,41	0,64	+15,0	+23,3	»	2	8	»	»	»	10	2	1	1	+ 4,1	+ 1,3
9	565,89	+20,81	5,33	0,57	+14,9	+25,6	»	2	7	2	»	5	5	3	»	»	— 0,4	— 1,6
10	566,86	+21,55	5,09	0,51	+15,2	+26,4	»	»	11	»	»	2	8	»	»	3	— 2,1	+ 0,1
11	568,30	+22,46	5,66	0,54	+16,2	+26,7	»	1	»	»	»	1	15	»	»	7	+10,6	—10,6
12	569,49	+22,58	5,01	0,47	+16,2	+27,6	»	»	12	»	»	»	10	»	»	2	— 1,4	+ 1,4
13	569,98	+23,18	4,93	0,44	+16,7	+28,8	»	7	4	»	»	2	8	3	»	»	+ 5,8	+ 2,2
14	568,41	+22,84	4,71	0,44	+16,2	+28,0	»	3	3	»	»	3	9	»	»	6	+ 4,2	— 4,2
15	567,93	+21,83	5,16	0,52	+17,1	+28,6	»	4	14	»	»	3	2	»	1	»	— 7,8	+10,2
16	569,84	+19,41	4,92	0,58	+14,3	+24,5	»	7	15	»	»	»	2	»	»	»	— 9,2	+16,2
17	569,83	+21,12	5,20	0,54	+16,6	+26,2	»	»	»	»	»	3	20	1	»	»	+15,1	—17,1
18	568,61	+21,63	5,11	0,51	+15,8	+25,9	»	1	9	»	»	5	4	2	»	3	— 1,5	— 0,5
19	569,03	+22,97	5,77	0,53	+17,2	+28,9	»	9	5	»	3	2	5	»	»	»	— 2,1	+ 4,9
20	570,68	+20,88	5,79	0,63	+15,1	+28,3	0,125	11	11	2	»	»	»	»	»	»	— 9,8	+18,8
21	572,19	+18,76	4,60	0,56	+13,7	+25,4	0,010	7	16	1	»	»	»	»	»	»	—12,3	+18,3
22	571,79	+19,33	4,47	0,54	+14,8	+24,4	»	10	13	»	»	1	»	»	»	»	— 9,2	+18,2
23	570,17	+19,87	5,04	0,58	+14,0	+24,6	»	8	8	»	»	1	7	»	»	»	— 0,7	+ 7,7
24	569,61	+20,65	5,11	0,55	+15,4	+26,0	»	6	14	2	»	»	2	»	»	»	—10,5	+14,5
25	571,19	+20,99	5,16	0,54	+16,1	+25,9	»	»	»	»	»	3	19	2	»	»	+15,4	—16,4
26	567,75	+21,48	5,21	0,52	+16,8	+25,0	»	2	4	»	1	8	5	1	»	3	+ 1,0	— 6,4
27	566,97	+19,42	4,91	0,59	+13,9	+26,6	»	»	16	3	»	2	3	»	»	»	—12,2	+ 7,2
28	569,91	+21,68	4,66	0,47	+15,9	+27,5	»	3	9	»	»	3	5	4	»	»	+ 1,2	+ 2,8
29	569,81	+22,30	4,92	0,47	+16,4	+27,4	»	»	2	»	»	5	12	1	1	3	+ 8,5	—11,4
30	568,98	+20,28	4,59	0,51	+15,8	+25,5	0,022	4	10	1	»	4	3	1	1	»	— 4,2	+ 5,7
31	569,49	+20,49	4,88	0,54	+15,7	+27,2	»	13	10	»	1	»	»	»	»	»	— 7,8	+19,4
Средн.	569,10	+20,58	5,12	0,56	+15,40	+25,80	0,766	131	251	17	9	70	195	28	10	33	—28,0	+101,5

БОГОСЛОВСКЪ.

1	587,42	+16,3	4,14	0,62	+ 8,0	»	»	»	»	4	3	»	2	»	»	»	— 4,7	— 3,5
2	587,40	+17,9	4,85	0,66	+12,8	»	»	2	»	»	»	»	2	2	»	3	+ 3,4	+ 0,6
3	587,04	+17,2	4,30	0,60	+11,9	»	»	»	»	»	»	»	1	4	3	1	+ 6,8	+ 1,4
4	586,07	+17,9	5,10	0,68	+11,5	»	»	»	»	»	»	»	2	4	»	3	+ 5,4	— 1,4
5	587,04	+15,3	4,95	0,80	+13,0	»	0,150	»	»	»	1	5	1	»	»	2	± 0,0	— 6,4
6	587,86	+14,0	4,02	0,73	+ 8,8	»	»	2	»	2	»	»	»	»	»	5	— 2,0	+ 2,0
7	588,28	+13,9	3,56	0,65	+ 8,0	»	»	3	2	»	»	»	»	»	1	8	— 0,7	+ 5,1
8	590,09	+13,9	3,87	0,68	+10,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	6	+ 0,7	+ 2,7
9	589,79	+16,8	4,51	0,65	+10,4	»	»	»	»	»	»	»	5	»	»	4	+ 3,5	— 3,5
10	589,17	+14,7	4,83	0,79	+10,8	»	0,150	2	»	»	»	»	2	»	»	5	+ 1,4	+ 0,6
11	590,43	+12,5	3,34	0,70	+ 8,5	»	»	»	1	5	»	»	»	»	»	3	— 5,7	+ 0,7
12	587,47	+12,1	3,95	0,80	+ 5,8	»	0,088	»	»	»	2	3	»	»	»	4	— 1,4	— 4,4
13	589,83	+13,5	3,11	0,59	+ 6,5	»	»	»	»	4	2	»	»	»	»	3	— 5,4	— 1,4
14	585,55	+16,0	4,14	0,65	+ 5,4	»	»	»	»	»	»	2	5	1	»	1	+ 4,5	— 5,5
15	581,36	+15,7	4,56	0,72	+14,6	»	0,542	»	»	»	5	2	2	»	»	»	— 2,1	— 6,9
16	586,15	+ 9,8	2,69	0,68	+ 7,0	»	»	»	4	4	»	»	»	»	»	1	— 6,8	+ 2,8
17	587,28	+11,7	3,29	0,70	+ 5,2	»	»	»	»	»	5	2	»	»	»	2	— 3,5	— 5,5
18	585,79	+12,6	4,04	0,79	+ 5,8	»	»	»	»	»	»	2	5	1	»	1	+ 4,5	— 5,5
19	587,53	+13,0	4,24	0,80	+ 8,6	»	»	4	»	»	1	1	2	»	»	1	+ 0,7	+ 0,6
20	589,62	+11,9	2,90	0,61	+ 7,0	»	»	»	3	1	»	1	»	»	2	2	— 1,7	+ 2,5
21	588,49	+12,0	3,27	0,67	+ 3,3	»	»	»	»	»	»	»	»	4	5	»	+ 7,5	+ 3,5
22	583,08	+10,7	4,03	0,91	+ 9,0	»	0,088	3	»	»	»	»	»	2	3	1	+ 4,1	+ 5,1
23	578,41	+ 9,5	3,65	0,91	+ 9,0	»	0,413	7	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 8,4
24	577,90	+ 9,7	3,68	0,90	+ 8,0	»	0,625	»	3	»	1	3	»	»	»	2	+ 2,8	+ 1,6
25	579,18	+10,1	4,00	0,95	+ 6,5	»	0,075	4	»	»	»	»	»	»	»	5	± 0,0	+ 4,0
26	579,36	+10,5	3,44	0,81	+ 7,2	»	»	4	»	»	»	»	»	»	1	4	+ 0,7	+ 4,7
27	580,04	+ 8,7	2,92	0,80	+ 3,3	»	»	»	»	»	4	»	»	»	»	5	— 2,8	— 2,8
28	581,26	+ 8,9	2,90	0,78	+ 3,0	»	»	2	4	»	»	»	»	»	»	3	— 2,8	+ 4,8
29	583,25	+10,8	3,43	0,78	+ 3,2	»	»	»	»	2	3	»	»	»	»	4	— 4,1	— 2,1
30	582,14	+10,2	3,34	0,80	+ 5,1	»	»	»	»	3	6	»	»	»	»	»	— 7,2	— 4,2
31	583,27	+ 9,3	3,69	0,93	+ 8,1	»	0,550	1	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	+ 1,0
Средн.	585,40	+12,8	3,84	0,75	+ 7,9	»	2,681	36	19	25	33	21	29	18	16	82	—11,9	— 3,9

АВГУСТЪ 1853.

ЗЛАТОУСТЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	569,39	+15,4	5,31	0,83	+10,6	»	0,006	1	1	2	»	»	»	»	1	4	— 2,0	+ 2,4
2	569,15	+15,1	4,71	0,77	+10,4	»	»	»	»	»	»	»	5	2	»	2	+ 5,5	— 3,5
3	568,04	+15,7	3,60	0,70	+10,8	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
4	568,16	+13,6	4,74	0,85	+12,7	»	0,343	»	2	»	»	»	»	3	»	4	+ 1,6	+ 1,4
5	569,71	+13,9	4,31	0,77	+ 9,0	»	»	»	»	»	»	»	1	5	»	3	+ 5,7	— 0,7
6	569,29	+12,4	4,47	0,88	+11,1	»	0,338	»	1	»	»	»	»	6	1	1	+ 6,0	+ 1,4
7	569,04	+12,4	4,40	0,87	+ 9,0	»	0,013	»	»	»	»	»	»	1	»	8	+ 1,0	± 0,0
8	569,74	+13,1	4,45	0,84	+ 7,2	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	8	+ 1,0	± 0,0
9	571,55	+13,2	3,98	0,76	+10,5	»	»	1	»	»	»	»	1	7	»	»	+ 7,7	+ 0,3
10	571,91	+10,9	3,46	0,79	+ 5,5	»	»	»	»	»	»	»	6	3	»	»	+ 7,2	— 4,2
11	571,70	+12,6	3,88	0,77	+ 5,2	»	»	3	»	»	»	»	»	3	1	2	+ 3,7	+ 3,7
12	572,04	+13,4	3,87	0,83	+ 5,7	»	»	»	2	3	»	»	»	2	»	2	— 2,7	+ 1,4
13	571,79	+15,6	4,68	0,72	+11,4	»	»	2	1	3	»	»	»	»	1	2	— 3,0	+ 3,4
14	571,10	+15,9	4,40	0,71	+10,5	»	»	»	»	2	2	»	1	1	»	3	— 1,7	— 2,1
15	567,62	+16,0	4,39	0,67	+11,0	»	»	1	»	»	2	»	3	2	»	1	+ 2,7	— 2,5
16	567,74	+13,5	4,46	0,81	+10,8	»	0,006	»	»	»	»	»	3	1	3	2	+ 5,2	± 0,0
17	569,10	+14,5	4,44	0,75	+11,7	»	»	»	»	»	»	»	6	3	»	»	+ 7,2	— 4,2
18	567,42	+15,5	4,46	0,71	+10,8	»	»	»	»	»	»	»	7	2	»	»	+ 6,9	— 4,9
19	568,42	+15,2	4,43	0,73	+ 9,7	»	»	»	2	1	»	»	1	1	»	4	— 0,7	+ 0,7
20	570,60	+13,7	4,00	0,74	+ 9,2	»	»	4	»	»	»	»	»	»	1	4	+ 0,7	+ 4,7
21	568,63	+15,1	4,67	0,75	+ 8,9	»	»	»	»	»	»	1	5	3	»	»	+ 6,5	— 4,5
22	564,56	+11,7	4,36	0,90	+10,0	»	0,338	1	»	1	1	»	»	»	1	5	— 1,0	+ 1,0
23	559,97	+ 9,5	3,47	0,86	+ 7,0	»	0,100	1	1	»	1	»	»	1	»	5	— 0,4	+ 1,0
24	558,81	+10,2	3,66	0,86	+ 6,8	»	0,038	1	»	»	»	»	»	1	»	7	+ 1,0	+ 1,0
25	559,60	+ 9,8	3,43	0,85	+ 7,6	»	0,938	4	1	4	»	»	»	»	»	»	— 4,7	+ 4,7
26	559,95	+10,2	3,86	0,90	+ 6,4	»	0,013	»	6	3	»	»	»	»	»	»	— 7,2	+ 4,2
27	561,38	+10,7	3,54	0,81	+ 6,6	»	0,025	»	5	2	»	»	»	»	»	2	— 5,5	+ 3,5
28	560,38	+ 8,4	3,42	0,93	+ 6,0	»	1,268	2	2	3	»	»	»	»	1	1	— 3,7	+ 4,1
29	565,74	+10,0	2,90	0,70	+ 6,6	»	0,013	2	3	3	»	»	»	»	»	1	— 5,1	+ 4,1
30	566,99	+10,8	3,77	0,85	+ 6,0	»	0,088	»	»	5	2	»	»	»	»	2	— 6,4	— 1,4
31	566,66	+ 9,8	3,15	0,77	+ 7,2	»	0,325	»	4	5	»	»	»	»	»	»	— 7,8	+ 2,8
Средн.	567,30	+12,8	4,12	0,79	+ 8,7	»	3,852	23	31	37	8	1	48	48	10	73	+24,3	+11,5

ЛУГАНЬ.

1	591,52	+19,53	4,47	0,52	+15,0	»	»	»	2	1	»	»	5	»	»	1	+ 1,1	— 2,1
2	594,51	+18,17	3,24	0,44	+13,0	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
3	595,72	+17,57	3,18	0,44	+ 9,4	»	»	»	»	8	»	»	»	»	»	1	— 8,0	± 0,0
4	594,19	+20,47	4,09	0,46	+ 9,2	»	»	»	»	5	»	»	»	»	»	4	— 5,0	± 0,0
5	594,18	+20,93	4,21	0,46	+14,0	»	»	»	»	2	2	»	»	»	»	5	— 3,4	— 1,4
6	592,16	+21,50	4,11	0,44	+12,5	»	»	»	»	»	»	»	»	3	3	3	+ 5,1	+ 2,1
7	589,90	+19,53	4,24	0,51	+15,3	»	0,088	»	4	»	»	»	»	3	1	1	+ 0,9	+ 3,5
8	590,18	+19,30	5,07	0,60	+14,2	»	»	1	»	»	»	1	1	»	»	6	+ 0,7	— 0,7
9	590,07	+17,67	4,44	0,59	+15,2	»	0,563	»	2	»	»	2	»	1	»	4	— 0,4	— 0,6
10	590,20	+20,03	5,09	0,57	+15,0	»	»	»	»	»	»	2	»	5	»	2	+ 5,0	— 2,0
11	591,18	+21,10	4,75	0,52	+15,2	»	0,525	»	»	»	»	2	»	4	»	3	+ 4,0	— 2,0
12	591,24	+22,60	5,06	0,49	+14,5	»	»	»	»	»	»	1	3	3	»	2	+ 5,1	— 3,1
13	593,64	+20,63	4,36	0,53	+12,6	»	»	»	»	8	1	»	»	»	»	»	— 8,7	— 0,7
14	593,80	+20,60	4,55	0,52	+14,0	»	»	2	1	1	»	»	»	»	»	5	— 1,7	+ 2,7
15	593,96	+17,83	4,26	0,56	+13,2	»	»	7	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 7,0
16	595,92	+17,07	3,75	0,54	+10,5	»	»	4	»	»	»	»	»	»	2	3	+ 1,4	+ 5,4
17	594,87	+19,70	3,88	0,47	+ 9,0	»	»	»	»	»	1	2	»	4	»	2	+ 3,3	— 2,7
18	592,17	+21,30	4,34	0,47	+12,2	»	»	»	»	»	»	3	1	4	»	1	+ 4,7	— 3,7
19	591,65	+20,30	5,12	0,56	+16,2	»	0,100	»	»	4	»	3	»	2	»	»	— 2,0	— 3,0
20	594,60	+15,33	3,46	0,55	+12,0	»	»	»	»	8	»	»	»	»	»	1	— 8,0	± 0,0
21	594,42	+16,73	3,57	0,51	+10,3	»	»	»	»	8	»	»	»	»	»	1	— 8,0	± 0,0
22	594,56	+18,53	3,72	0,48	+12,0	»	»	»	»	8	»	»	»	»	»	1	— 8,0	± 0,0
23	593,21	+16,83	3,73	0,54	+11,5	»	0,006	»	»	4	»	»	»	1	»	4	— 3,0	± 0,0
24	594,57	+17,07	3,35	0,48	+11,0	»	»	2	4	»	»	»	»	»	»	3	— 2,8	+ 4,8
25	593,97	+21,43	4,17	0,42	+10,6	»	»	»	2	4	»	»	»	»	»	3	— 5,4	+ 1,4
26	590,68	+22,20	5,18	0,50	+14,0	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	6	— 0,7	+ 2,7
27	590,52	+19,70	4,70	0,55	+13,8	»	»	5	»	»	»	»	»	2	»	2	+ 2,0	+ 5,0
28	594,47	+17,50	3,51	0,51	+10,2	»	»	1	»	»	»	»	»	»	4	4	+ 2,8	+ 3,8
29	595,15	+18,33	3,27	0,43	+10,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	4	5	+ 2,8	+ 2,8
30	593,88	+20,10	4,43	0,51	+14,2	»	»	»	»	»	1	3	»	1	»	4	+ 0,3	— 3,7
31	594,47	+19,47	4,16	0,50	+13,0	»	»	»	»	5	»	»	»	»	»	4	— 5,0	± 0,0
Средн.	593,08	+19,31	4,18	0,51	+12,69	»	1,282	24	16	75	5	19	10	33	14	83	—39,9	+11,5

АВГУСТЪ 1853.

НОВО-ПЕТРОВСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	596,96	+22,80	5,44	0,50	+19,6	»	»	»	»	»	1	2	3	3	»	»	+ 4,4	— 4,8
2	598,14	+20,67	6,94	0,75	+18,9	»	»	»	2	5	»	1	1	»	»	»	— 5,7	— 0,3
3	600,31	+19,50	5,63	0,65	+18,1	»	»	7	»	»	»	»	»	1	1	»	+ 1,7	+ 7,7
4	601,01	+19,07	5,41	0,66	+16,7	»	»	»	»	»	»	»	»	2	7	»	+ 6,9	+ 4,9
5	600,01	+20,43	5,39	0,59	+17,0	»	»	1	»	1	»	»	»	»	7	»	+ 3,9	+ 5,9
6	598,48	+21,13	4,91	0,52	+17,2	»	»	»	1	1	»	»	3	1	3	»	+ 3,5	+ 0,7
7	596,48	+21,97	5,66	0,55	+17,1	»	»	5	»	1	»	»	1	2	»	»	+ 1,7	+ 4,3
8	595,64	+21,70	5,94	0,59	+19,2	»	»	»	»	2	»	»	»	4	3	»	+ 3,7	+ 2,1
9	595,17	+21,07	6,43	0,68	+16,2	»	»	2	1	»	»	»	2	»	4	»	+ 3,5	+ 4,1
10	595,56	+21,80	6,15	0,62	+16,0	»	»	1	1	1	»	»	3	3	»	»	+ 3,4	— 0,4
11	597,63	+22,03	5,69	0,56	+16,4	»	»	»	»	»	»	»	»	2	7	»	+ 6,9	+ 4,9
12	598,76	+22,87	5,87	0,54	+17,2	»	»	1	1	»	»	»	3	1	3	»	+ 4,5	+ 1,7
13	600,32	+22,53	5,50	0,51	+17,8	»	»	»	»	2	1	1	3	2	»	»	+ 1,4	— 3,8
14	599,14	+21,93	4,48	0,45	+18,9	»	»	»	»	»	»	2	7	»	»	»	+ 4,9	— 6,9
15	596,67	+21,83	4,12	0,41	+16,6	»	»	»	»	»	»	3	6	»	»	»	+ 4,2	— 7,2
16	596,73	+20,20	5,66	0,61	+17,6	»	»	5	»	»	»	»	1	3	»	»	+ 3,7	+ 4,3
17	599,21	+19,13	6,41	0,76	+17,9	»	»	3	5	1	»	»	»	»	»	»	— 4,5	+ 6,5
18	598,44	+19,50	5,32	0,63	+18,1	»	»	1	1	1	»	»	»	»	6	»	+ 2,5	+ 5,9
19	597,26	+21,53	5,93	0,59	+18,9	»	»	»	»	»	1	4	2	2	»	»	+ 2,7	— 6,1
20	598,46	+20,27	6,70	0,72	+16,7	»	»	»	»	1	4	2	2	»	»	»	— 2,4	— 6,2
21	601,49	+19,20	6,12	0,71	+17,5	»	»	5	3	»	1	»	»	»	»	»	— 2,8	+ 6,4
22	600,65	+18,30	6,13	0,78	+16,4	»	»	»	2	7	»	»	»	»	»	»	— 8,4	+ 1,4
23	597,41	+18,87	6,23	0,76	+16,8	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
24	595,52	+18,90	5,72	0,69	+18,0	»	»	»	4	5	»	»	»	»	»	»	— 7,8	+ 2,8
25	595,50	+17,80	5,15	0,69	+16,4	»	»	»	5	4	»	»	»	»	»	»	— 7,5	+ 3,5
26	597,88	+18,27	6,82	0,86	+16,2	»	»	»	»	4	2	3	»	»	»	»	— 5,4	— 4,4
27	596,01	+19,07	6,10	0,74	+15,2	»	»	»	»	»	»	4	5	»	»	»	+ 3,5	— 7,5
28	596,90	+19,33	5,98	0,71	+16,1	»	»	1	»	2	1	»	»	2	3	»	+ 1,4	+ 2,4
29	599,35	+19,20	5,26	0,64	+16,1	»	»	»	»	»	»	»	»	1	8	»	+ 6,6	+ 5,6
30	598,98	+19,90	4,71	0,53	+14,7	»	»	»	2	»	»	»	4	2	1	»	+ 4,1	— 0,7
31	597,45	+21,33	5,81	0,58	+15,1	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	»	± 0,0	— 9,0
Средн.	597,98	+20,39	5,73	0,63	+17,12	»	0,000	32	28	47	11	31	46	31	53	»	+26,0	+17,8

АРАЛЬСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.

1	587,00	+20,83	4,69	0,49	+15,0	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 9,0
2	585,61	+22,90	5,48	0,50	+16,0	»	»	4	2	1	»	»	»	»	»	2	— 2,4	+ 5,4
3	585,30	+22,17	5,38	0,51	+17,5	»	0,14	1	3	»	1	»	»	2	»	2	— 0,8	+ 2,4
4	586,10	+22,23	5,30	0,50	+17,0	»	»	1	5	2	»	»	»	»	»	1	— 5,5	+ 4,5
5	586,56	+19,67	4,86	0,56	+17,5	»	»	7	1	»	»	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 7,7
6	584,75	+20,17	5,25	0,57	+17,0	»	»	4	4	1	»	»	»	»	»	»	— 3,8	+ 6,8
7	582,93	+19,17	5,12	0,61	+17,0	»	»	5	1	3	»	»	»	»	»	»	— 3,7	+ 5,7
8	581,69	+19,33	4,94	0,60	+16,0	»	»	»	7	1	»	»	»	»	»	1	— 5,9	+ 4,9
9	581,85	+21,57	5,29	0,53	+15,4	»	»	6	»	1	»	»	»	»	2	»	+ 0,4	+ 7,4
10	582,41	+21,17	5,21	0,53	+16,0	»	»	6	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	+ 6,0
11	583,43	+21,43	5,18	0,52	+15,4	»	»	5	1	1	»	»	»	1	»	1	— 0,7	+ 5,7
12	584,75	+22,67	5,75	0,53	+16,0	»	»	8	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 8,7
13	586,74	+22,90	5,83	0,54	+17,0	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 9,0
14	589,04	+22,53	5,19	0,48	+17,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	7	»	+ 4,9	+ 6,9
15	587,55	+21,57	5,27	0,52	+15,0	»	»	»	»	»	»	»	»	5	4	»	+ 7,8	+ 2,8
16	586,52	+21,80	6,27	0,62	+15,5	»	»	»	»	»	»	»	»	8	1	»	+ 8,7	+ 0,7
17	585,85	+25,40	6,21	0,61	+17,0	»	»	»	1	»	»	»	2	1	»	5	+ 1,7	— 0,7
18	585,68	+20,67	6,78	0,72	+18,5	»	»	»	4	3	»	»	»	»	»	2	— 5,8	+ 2,8
19	586,03	+20,33	6,54	0,72	+15,0	»	»	»	1	6	1	»	»	»	»	1	— 7,4	± 0,0
20	585,60	+23,20	6,98	0,61	+16,2	»	»	4	1	3	»	»	»	»	»	1	— 3,7	+ 4,7
21	587,35	+22,50	6,03	0,55	+18,0	»	»	3	»	»	»	»	»	2	3	1	+ 4,1	+ 5,1
22	586,20	+21,67	6,53	0,64	+17,5	»	»	»	2	5	»	»	»	»	»	2	— 6,4	+ 1,4
23	583,53	+19,17	5,34	0,65	+16,0	»	»	»	1	5	3	»	»	»	»	»	— 7,8	— 1,4
24	580,69	+15,77	5,07	0,78	+15,0	»	0,84	»	2	4	3	»	»	»	»	»	— 7,5	— 0,7
25	581,13	+15,67	4,93	0,70	+10,6	»	0,06	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
26	583,24	+16,80	5,01	0,71	+12,0	»	»	»	1	6	»	1	»	»	»	1	— 6,7	— 0,3
27	583,12	+18,23	5,11	0,65	+14,0	»	»	»	»	5	2	»	»	»	»	2	— 6,4	— 1,4
28	583,19	+19,90	5,50	0,62	+14,0	»	»	»	»	8	»	»	»	»	»	1	— 8,0	± 0,0
29	585,11	+16,83	4,87	0,69	+14,5	»	»	1	2	6	»	»	»	»	»	»	— 7,4	+ 2,4
30	589,13	+17,93	5,72	0,74	+14,0	»	»	5	»	1	»	»	»	»	»	3	— 1,0	+ 5,0
31	589,51	+18,73	5,23	0,65	+12,5	»	»	1	1	2	»	»	»	1	»	4	— 1,7	+ 1,7
Средн.	585,08	+20,48	5,51	0,60	+15,65	»	1,04	81	41	76	10	1	2	20	17	31	—79,1	+112,2

АВГУСТЪ 1853.

КРОНШТАДТЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+12,8	3,94	0,78	+11,0	+17,0	0,08	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
2	»	+12,7	3,72	0,74	+10,5	+16,0	0,07	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
3	»	+12,4	3,79	0,77	+10,5	+16,0	0,31	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
4	»	+12,2	4,09	0,83	+10,0	+14,0	0,29	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
5	»	+12,1	3,63	0,75	+ 9,0	+14,7	0,28	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
6	»	+11,2	3,72	0,82	+ 7,5	+13,0	0,02	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
7	»	+10,8	3,66	0,83	+ 8,0	+12,7	0,07	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
8	»	+12,6	3,56	0,70	+ 7,0	+15,0	0,08	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
9	»	+13,8	3,89	0,70	+11,5	+15,0	0,02	»	»	2	»	»	»	1	»	»	— 1,0	± 0,0
10	»	+13,3	3,89	0,67	+11,0	+17,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
11	»	+13,8	3,90	0,69	+11,7	+16,5	»	»	»	1	»	»	»	»	1	1	— 0,3	+ 0,7
12	»	+14,0	3,49	0,62	+11,5	+16,7	»	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
13	»	+13,0	3,79	0,72	+12,0	+14,0	»	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
14	»	+11,0	3,43	0,76	+ 9,0	+13,0	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
15	»	+10,9	3,31	0,75	+ 7,5	+13,5	0,26	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
16	»	+11,1	3,51	0,78	+ 9,0	+11,7	0,11	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
17	»	+10,9	3,75	0,81	+ 9,0	+13,5	0,10	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
18	»	+13,5	3,20	0,58	+ 9,5	+11,2	»	»	»	»	»	1	»	2	»	»	+ 2,0	— 1,0
19	»	+13,4	4,22	0,77	+11,0	+16,2	0,12	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
20	»	+13,4	4,65	0,85	+11,5	+14,0	0,09	»	»	»	»	»	1	1	1	»	+ 2,4	± 0,0
21	»	+13,0	4,20	0,79	+11,0	+14,2	0,02	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
22	»	+12,2	3,90	0,80	+10,0	+13,0	0,04	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
23	»	+12,7	4,03	0,79	+11,5	+14,2	»	»	»	3	»	»	»	»	1	»	— 3,0	± 0,0
24	»	+11,7	3,79	0,80	+10,0	+13,2	0,09	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
25	»	+11,4	3,65	0,79	+11,0	+12,2	0,02	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
26	»	+12,0	3,79	0,78	+10,0	+13,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
27	»	+12,0	3,99	0,82	+10,0	+15,0	»	»	2	»	»	»	»	1	»	»	— 0,4	+ 1,4
28	»	+11,5	3,98	0,85	+10,2	+13,7	0,10	»	»	1	1	»	»	1	»	»	— 0,7	— 0,7
29	»	+11,7	3,74	0,76	+10,0	+14,0	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
30	»	+12,6	4,06	0,80	+11,0	+14,7	0,25	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
31	»	+11,1	3,93	0,88	+10,5	+14,7	0,32	»	1	»	»	1	»	»	»	1	— 0,7	— 0,3
Средн.	»	+12,26	3,81	0,77	+10,09	+14,37	2,74	3	4	35	16	8	1	9	5	12	—35,8	—10,6

СВЕАБОРГЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+ 9,7	3,66	0,90	+ 8,7	+12,0	0,70	»	»	1	»	1	»	»	»	1	— 1,0	— 1,0
2	»	+11,2	3,69	0,81	+ 9,1	+13,2	»	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
3	»	+10,1	3,86	0,91	+ 9,4	+12,3	0,55	»	1	1	»	1	»	»	»	»	— 1,7	— 0,3
4	»	+11,7	3,49	0,76	+ 9,0	+15,2	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
5	»	+10,3	3,74	0,86	+ 8,5	+12,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
6	»	+10,2	3,60	0,86	+ 9,0	+11,9	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
7	»	+10,2	3,49	0,83	+ 9,2	+11,5	0,20	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
8	»	+11,8	3,81	0,80	+10,5	+14,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
9	»	+12,5	3,83	0,77	+10,7	+15,5	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
10	»	+12,3	3,80	0,77	+11,0	+15,5	»	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
11	»	+14,8	3,91	0,65	+11,5	+20,0	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
12	»	+14,3	3,78	0,65	+12,7	+17,2	»	1	»	»	»	»	»	1	»	1	+ 1,0	+ 1,0
13	»	+13,1	3,59	0,70	+10,5	+17,5	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
14	»	+10,7	3,30	0,74	+ 9,0	+13,0	»	1	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	+ 1,0
15	»	+10,6	3,80	0,87	+ 9,0	+12,2	»	1	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 0,4
16	»	+10,7	3,39	0,78	+ 8,7	+13,5	0,35	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
17	»	+10,2	3,67	0,85	+ 9,0	+12,7	»	»	»	1	»	»	»	1	»	1	± 0,0	± 0,0
18	»	+12,4	4,02	0,81	+10,2	+15,2	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
19	»	+12,5	4,19	0,83	+11,0	+14,5	0,35	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
20	»	+13,0	4,82	0,91	+11,7	+14,9	0,45	1	»	»	»	»	1	»	1	»	+ 1,4	+ 1,0
21	»	+11,1	4,06	0,89	+ 9,5	+12,7	0,30	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
22	»	+11,8	3,48	0,78	+ 9,0	+16,0	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
23	»	+12,1	3,63	0,76	+ 9,3	+16,8	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
24	»	+10,5	3,95	0,91	+ 9,4	+12,6	0,30	»	»	1	»	»	1	»	»	1	— 0,3	— 0,7
25	»	+10,7	3,50	0,80	+ 9,0	+13,1	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
26	»	+11,4	3,69	0,81	+ 8,5	+15,8	»	1	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 0,4
27	»	+11,0	3,76	0,83	+ 9,0	+14,0	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 0,7
28	»	+11,5	4,06	0,87	+11,0	+14,2	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
29	»	+11,5	4,20	0,90	+10,3	+13,2	0,75	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
30	»	+11,7	4,37	0,92	+10,7	+13,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
31	»	+11,7	4,02	0,85	+10,8	+13,5	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
Средн.	»	+11,53	3,81	0,82	+ 9,84	+14,15	3,95	11	9	18	27	4	3	7	1	13	—33,4	— 7,0

АВГУСТЪ 1853.

ТОМСКЪ.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	593,61	+15,8	5,07	0,78	+11,5	»	»	1	1	»	»	»	1	»	»	»	± 0,0	+ 1,0
2	593,31	+15,5	5,37	0,84	+11,1	»	»	1	1	»	»	»	1	»	»	»	± 0,0	+ 1,0
3	592,27	+16,0	5,17	0,78	+11,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
4	592,07	+15,4	4,64	0,73	+11,3	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
5	592,05	+14,6	4,86	0,82	+11,0	»	»	1	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 0,4
6	591,73	+14,9	4,84	0,78	+10,9	»	»	1	1	»	»	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 1,7
7	592,10	+13,5	3,63	0,66	+ 6,2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
8	593,71	+13,5	4,04	0,73	+ 8,5	»	»	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
9	594,82	+14,2	3,85	0,61	+ 7,7	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
10	594,97	+14,7	4,37	0,72	+ 8,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
11	593,70	+15,0	4,45	0,72	+ 6,9	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
12	592,87	+12,2	4,45	0,90	+10,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
13	593,10	+11,4	4,07	0,88	+ 7,5	»	»	»	»	1	1	»	1	»	»	»	— 1,0	— 1,4
14	589,75	+11,3	4,01	0,88	+ 9,5	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 2,1
15	595,19	+11,9	3,54	0,73	+ 7,1	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
16	594,40	+11,9	3,80	0,78	+ 7,3	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
17	593,97	+14,0	4,76	0,82	+10,3	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
18	597,29	+11,9	3,82	0,75	+ 5,0	»	»	»	1	»	»	»	»	1	1	»	+ 1,0	+ 1,4
19	596,36	+12,6	4,24	0,83	+ 4,5	»	»	»	1	»	»	»	»	1	»	1	+ 0,3	+ 0,7
20	591,51	+13,4	4,06	0,74	+ 6,2	»	»	»	1	»	»	»	»	»	1	1	± 0,0	+ 1,4
21	592,31	+11,7	3,57	0,74	+ 9,0	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
22	594,87	+ 8,8	2,63	0,69	+ 6,5	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
23	595,85	+ 8,6	2,79	0,75	+ 5,5	»	»	1	»	»	»	»	»	1	1	»	+ 1,7	+ 1,7
24	594,73	+ 8,5	3,06	0,83	+ 6,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	»	+ 2,1	+ 0,7
25	591,36	+ 9,5	2,91	0,73	+ 3,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
26	588,87	+11,5	4,05	0,83	+ 5,0	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	»	+ 2,1	— 0,7
27	590,63	+13,6	4,44	0,80	+ 7,5	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
28	591,00	+13,0	4,55	0,86	+10,9	»	»	»	2	»	»	1	»	»	»	»	— 1,4	+ 0,4
29	590,72	+13,8	4,67	0,83	+ 9,0	»	»	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
30	587,69	+12,9	4,63	0,89	+ 8,9	»	»	»	»	»	1	1	1	»	»	»	± 0,0	— 2,4
31	590,90	+11,5	4,31	0,92	+10,3	»	»	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
Средн.	592,83	+12,81	4,15	0,79	+ 8,20	»	»	10	26	4	11	4	10	3	15	10	— 9,4	+20,0

СЕЛО ИШАКЪ.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+18,5	4,70	0,69	+15,6	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
2	»	+17,3	5,06	0,69	+16,2	»	0,05	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
3	»	+12,7	3,38	0,66	+11,2	»	0,11	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
4	»	+14,3	3,88	0,67	+11,6	»	0,17	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
5	»	+13,6	3,34	0,60	+ 9,6	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
6	»	+13,9	2,89	0,54	+ 7,8	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
7	»	+16,5	4,31	0,62	+11,3	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
8	»	+16,0	4,69	0,71	+14,4	»	0,17	»	»	»	1	»	»	1	»	1	+ 0,3	— 0,7
9	»	+17,3	4,94	0,68	+13,5	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
10	»	+18,7	4,66	0,60	+14,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
11	»	+19,0	4,66	0,58	+14,8	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
12	»	+20,1	4,55	0,52	+16,6	»	0,03	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
13	»	+20,3	4,17	0,49	+15,0	»	0,05	»	»	»	»	1	»	2	»	»	+ 2,0	— 1,0
14	»	+18,0	4,81	0,63	+14,6	»	0,66	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
15	»	+14,6	3,58	0,60	+12,0	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
16	»	+13,8	3,10	0,59	+10,2	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
17	»	+16,3	3,65	0,55	+10,6	»	»	»	1	»	»	1	»	»	»	1	— 0,7	— 0,3
18	»	+17,1	3,84	0,55	+12,6	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
19	»	+18,1	4,02	0,55	+13,2	»	»	»	»	»	»	1	»	1	»	1	+ 1,0	— 1,0
20	»	+18,0	3,86	0,50	+14,8	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
21	»	+13,7	4,07	0,73	+12,2	»	1,58	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
22	»	+10,9	3,14	0,71	+ 9,0	»	0,24	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
23	»	+12,3	3,39	0,69	+10,2	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
24	»	+11,9	3,26	0,68	+10,0	»	0,10	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
25	»	+12,0	3,33	0,68	+ 9,5	»	0,06	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
26	»	+12,3	3,18	0,64	+10,0	»	»	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
27	»	+12,4	3,24	0,65	+10,2	»	0,05	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
28	»	+11,2	3,14	0,69	+10,0	»	0,02	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
29	»	+13,0	3,52	0,67	+ 8,7	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
30	»	+12,8	3,13	0,62	+10,0	»	0,07	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
31	»	+11,9	3,13	0,68	+ 7,7	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
Средн.	»	+15,11	3,83	0,63	+11,84	»	3,36	»	4	15	18	11	11	14	1	19	— 8,0	—27,8

АВГУСТЪ 1853.

АСТРАХАНЬ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	»	+21,7	8,65	0,58	+19,2	+23,0	0,10	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
2	»	+21,4	8,92	0,62	+18,5	+25,0	»	»	»	1	»	»	»	1	»	1	± 0,0	± 0,0
3	»	+19,4	8,27	0,75	+17,0	+24,0	»	»	1	1	»	1	»	»	»	»	— 1,7	— 0,3
4	»	+19,2	7,74	0,65	+15,7	+24,0	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
5	»	+20,6	8,45	0,67	+19,0	+23,0	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
6	»	+20,9	8,15	0,59	+18,0	+25,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
7	»	+20,3	8,28	0,55	+18,5	+24,7	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
8	»	+21,7	8,37	0,65	+17,0	+26,7	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
9	»	+21,9	8,70	0,65	+19,0	+26,5	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
10	»	+21,5	8,16	0,61	+17,0	+27,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
11	»	+23,0	8,31	0,56	+19,5	+27,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
12	»	+22,1	8,69	0,62	+19,5	+27,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
13	»	+22,1	8,92	0,74	+18,7	+27,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
14	»	+21,6	8,66	0,66	+19,0	+26,7	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
15	»	+20,0	8,28	0,62	+19,0	+26,5	»	»	»	»	»	1	»	1	»	1	+ 1,0	— 1,0
16	»	+19,6	7,71	0,67	+17,0	+25,7	0,22	»	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
17	»	+19,7	7,71	0,68	+15,0	+25,5	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
18	»	+19,1	7,41	0,64	+15,2	+23,2	»	1	»	»	»	»	»	1	»	1	+ 1,0	+ 1,0
19	»	+19,1	7,75	0,66	+16,7	+23,5	»	1	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
20	»	+20,0	8,02	0,68	+17,2	+26,5	»	»	»	»	»	»	1	1	1	»	+ 2,4	± 0,0
21	»	+18,2	6,79	0,62	+14,7	+21,5	»	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
22	»	+19,6	8,03	0,68	+17,5	+23,0	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
23	»	+18,6	7,34	0,63	+16,5	+22,0	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
24	»	+17,7	7,74	0,67	+15,7	+20,2	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
25	»	+18,7	7,23	0,67	+14,7	+22,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
26	»	+18,9	7,47	0,73	+16,5	+21,0	»	»	1	»	»	»	1	1	»	»	+ 1,0	± 0,0
27	»	+20,4	8,36	0,66	+18,0	+23,5	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
28	»	+19,9	8,19	0,66	+18,5	+24,0	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
29	»	+18,8	7,44	0,73	+15,5	+21,2	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
30	»	+17,6	6,85	0,67	+13,7	+22,2	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
31	»	+18,6	7,03	0,65	+15,2	+22,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
Средн.	»	+20,06	8,00	0,65	+17,17	+24,20	0,32	2	4	6	1	4	7	20	2	47	+16,8	— 3,4

БАКИНСКІЙ ПОРТЪ.

1	»	+21,37	6,98	0,71	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
2	»	+21,12	7,45	0,77	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
3	»	+18,50	6,83	0,85	»	»	0,120	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
4	»	+19,50	6,83	0,80	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
5	»	+21,19	7,13	0,74	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	1	1	+ 1,4	± 0,0
6	»	+23,00	7,75	0,70	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
7	»	+20,87	7,86	0,82	»	»	»	1	»	»	»	1	»	»	»	1	± 0,0	± 0,0
8	»	+22,25	7,29	0,69	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
9	»	+22,50	7,22	0,69	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
10	»	+22,00	8,11	0,78	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
11	»	+23,19	6,47	0,61	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
12	»	+23,19	6,09	0,55	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
13	»	+23,37	9,06	0,79	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
14	»	+23,06	7,74	0,69	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
15	»	+22,50	8,42	0,77	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
16	»	+21,75	7,43	0,73	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
17	»	+21,00	6,85	0,72	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
18	»	+21,25	7,65	0,78	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
19	»	+22,19	7,78	0,75	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
20	»	+23,81	8,41	0,75	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
21	»	+22,00	7,79	0,75	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
22	»	+20,69	7,14	0,76	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
23	»	+20,37	6,53	0,71	»	»	»	1	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 0,7
24	»	+21,00	6,97	0,72	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
25	»	+22,25	6,88	0,65	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
26	»	+20,00	7,08	0,79	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
27	»	+20,94	7,45	0,78	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
28	»	+22,12	7,75	0,75	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
29	»	+22,75	7,94	0,73	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
30	»	+20,81	7,58	0,80	»	»	»	»	1	1	1	»	»	»	»	»	— 2,4	± 0,0
31	»	+22,75	7,51	0,70	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
Средн.	»	+21,72	7,42	0,74	»	»	0,120	29	2	4	10	7	7	3	7	24	+ 0,4	+16,4

АВГУСТЪ 1853.

ТОБОЛЬСКЪ.

Число.	B	T	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	596,51	+17,1	+11,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
2	596,97	+17,4	+10,7	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
3	597,85	+17,2	+10,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
4	597,19	+18,8	+10,3	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
5	597,31	+19,8	+13,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
6	595,60	+18,8	+11,7	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
7	595,46	+17,0	+ 9,5	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 2,1
8	599,96	+15,1	+ 7,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
9	599,75	+14,4	+ 6,2	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
10	597,42	+16,6	+ 8,2	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
11	598,67	+17,5	+ 8,7	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
12	599,24	+17,4	+ 9,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
13	599,28	+17,6	+ 9,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
14	597,99	+18,7	+10,2	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
15	597,34	+15,9	+ 8,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
16	596,73	+15,3	+ 7,8	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
17	595,33	+14,7	+ 6,2	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
18	594,16	+15,9	+ 7,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
19	593,03	+14,7	+ 6,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
20	592,70	+14,2	+ 6,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
21	593,39	+15,1	+ 6,2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
22	591,84	+13,8	+ 5,8	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
23	590,11	+12,4	+ 7,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
24	588,50	+13,3	+ 8,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
25	587,91	+11,3	+ 5,7	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
26	586,18	+10,5	+ 5,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
27	587,26	+10,7	+ 7,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
28	589,63	+13,0	+ 6,2	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
29	590,50	+13,1	+ 6,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
30	592,17	+12,2	+ 5,7	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
31	592,37	+10,6	+ 5,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
Средн.	594,46	+15,16	+ 7,91	»	»	3	31	11	6	15	15	9	3	»	—15,3	— 2,9

РЕВЕЛЬ.

Число.	B	T	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+11,2	+ 9,0	+14,0	0,23	»	»	2	»	1	»	»	»	»	— 2,0	— 1,0
2	»	+13,8	+10,0	+17,0	0,10	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
3	»	+11,5	+10,5	+13,0	0,21	»	»	2	»	1	»	»	»	»	— 2,0	— 1,0
4	»	+12,5	+10,0	+15,0	0,35	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
5	»	+12,8	+ 8,0	+14,5	0,30	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
6	»	+11,7	+10,0	+13,0	0,35	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
7	»	+10,7	+ 8,0	+14,0	0,10	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
8	»	+12,8	+ 8,0	+16,5	»	1	»	»	1	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 0,3
9	»	+11,3	+ 7,0	+15,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
10	»	+12,3	+ 7,0	+15,0	»	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
11	»	+12,5	+ 8,0	+16,0	»	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
12	»	+13,3	+ 9,0	+16,5	»	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
13	»	+13,2	+11,5	+15,0	»	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
14	»	+10,7	+ 8,5	+13,0	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
15	»	+10,8	+ 8,0	+13,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
16	»	+10,6	+ 8,5	+14,5	0,80	1	1	»	»	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 1,7
17	»	+11,2	+ 7,0	+13,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
18	»	+12,2	+ 9,0	+15,1	»	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
19	»	+12,2	+10,0	+14,0	0,15	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
20	»	+11,5	+10,0	+13,0	0,75	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
21	»	+10,3	+ 9,5	+11,0	0,12	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
22	»	+11,5	+ 9,0	+14,0	»	»	1	1	1	»	»	»	»	»	— 2,4	± 0,0
23	»	+12,0	+ 9,5	+14,5	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
24	»	+11,2	+ 9,0	+14,0	»	»	»	1	»	2	»	»	»	»	— 1,0	— 2,0
25	»	+11,0	+ 9,5	+13,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
26	»	+ 9,8	+ 8,0	+12,0	»	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
27	»	+12,5	+ 7,0	+15,5	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
28	»	+12,3	+10,0	+16,0	0,48	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
29	»	+11,5	+ 9,0	+13,5	0,38	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
30	»	+12,3	+ 9,5	+15,5	0,50	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
31	»	+10,1	+ 8,0	+11,5	1,66	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
Средн.	»	+11,72	+ 8,87	+14,24	6,48	8	14	12	17	5	2	3	4	28	—26,5	+ 2,3

АВГУСТЪ 1853.

КАЛУГА.

Число.	B	T	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	584,78	+15,4	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
2	586,97	+14,4	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
3	586,54	+15,5	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
4	587,79	+14,2	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
5	590,11	+15,4	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
6	588,36	+14,1	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
7	587,97	+13,6	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
8	590,67	+13,5	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
9	590,43	+12,8	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
10	588,82	+14,2	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
11	587,24	+17,0	»	»	»	»	»	1	»	2	»	+ 2,1	+ 0,7
12	586,81	+18,5	»	»	»	»	2	»	1	»	»	+ 1,0	— 2,0
13	583,94	+16,1	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
14	585,56	+14,2	»	1	1	1	»	»	»	»	»	— 2,4	± 0,0
15	589,21	+14,2	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
16	588,42	+15,5	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
17	587,37	+16,6	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
18	587,07	+14,6	»	1	1	1	»	»	»	»	»	— 2,4	± 0,0
19	585,09	+16,2	»	1	»	»	»	»	2	»	»	+ 1,3	+ 0,7
20	583,03	+12,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
21	582,38	+ 9,9	»	»	»	»	2	»	»	1	»	+ 0,7	— 1,3
22	584,73	+11,9	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
23	585,27	+12,4	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
24	586,78	+14,0	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
25	586,03	+15,1	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
26	583,70	+12,2	»	1	»	»	»	2	»	»	»	+ 0,7	— 0,7
27	587,70	+11,0	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
28	588,90	+14,4	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
29	589,64	+15,1	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
30	588,74	+13,9	»	»	1	»	»	»	1	»	1	± 0,0	± 0,0
31	586,66	+13,4	»	»	2	»	»	»	»	1	»	— 1,3	+ 0,7
Средн.	586,99	+14,25	»	8	27	15	15	3	6	11	8	—27,3	—14,3

КУРГАНЪ.

T	(t)	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
+18,0	+14,3	»	»	»	»	»	»	»	3	»	— 2,1	+ 2,1
+16,6	+10,5	»	1	»	»	»	»	»	1	1	± 0,0	+ 1,4
+18,6	+16,0	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
+22,4	+17,0	»	»	1	»	1	»	»	»	1	— 1,0	— 1,0
+18,3	+14,7	1	»	»	»	1	»	»	»	1	± 0,0	± 0,0
+21,1	+15,8	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
+18,5	+14,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
+16,7	+13,7	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
+21,9	+16,0	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
+24,0	+18,3	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
+22,8	+16,2	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
+20,0	+15,0	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
+18,3	+14,8	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	+ 0,2
+20,7	+15,0	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
+16,7	+15,4	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
+19,9	+16,0	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
+21,4	+17,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
+20,9	+18,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
+18,2	+15,2	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
+17,7	+16,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
+21,9	+17,0	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
+17,1	+18,3	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
+15,5	+14,0	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
+20,8	+16,8	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
+15,7	+13,4	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
+13,6	+12,7	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
+14,8	+13,0	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
+14,0	+12,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
+11,3	+ 9,7	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
+10,5	+ 8,4	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
+12,3	+10,0	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
+17,44	+14,66	17	6	3	6	9	8	5	12	27	+ 7.6	+10,8

УРАЛЬСКЪ.

1	»	+18,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
2	»	+18,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
3	»	+18,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
4	»	+11,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
5	»	+15,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
6	»	+17,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
7	»	+19,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
8	»	+20,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
9	»	+20,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
10	»	+20,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
11	»	+20,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
12	»	+19,5	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
13	»	+20,5	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
14	»	+20,5	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
15	»	+19,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
16	»	+18,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
17	»	+18,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
18	»	+19,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
19	»	+19,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
20	»	+18,5	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
21	»	+17,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
22	»	+16,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
23	»	+15,5	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
24	»	+15,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
25	»	+16,0	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
26	»	+16,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
27	»	+16,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
28	»	+16,0	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
29	»	+14,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
30	»	+14,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
31	»	+13,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
Средн.	»	+17,50	16	4	4	2	»	2	6	4	24	+ 2,0	+18,8

ИШИМЪ.

+15,63	+13,6	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
+16,13	+12,8	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
+16,96	+13,2	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
+17,00	+12,8	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
+16,93	+12,6	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
+17,50	+15,2	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
+16,60	+13,5	»	1	»	»	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 2,1
+13,80	+13,2	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
+12,80	+ 9,7	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
+14,43	+11,0	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
+15,60	+12,5	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
+13,43	+10,0	1	»	»	»	»	1	»	»	1	+ 0,7	+ 0,3
+13,96	+12,5	1	»	»	1	»	»	»	1	»	± 0,0	+ 1,0
+13,13	+ 9,7	1	»	»	»	1	»	»	»	1	± 0,0	± 0,0
+16,66	+11,2	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
+16,96	+14,5	1	»	»	»	»	»	1	»	1	+ 1,0	+ 1,0
+14,63	+13,7	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
+13,73	+10,0	»	»	»	»	»	1	1	1	»	+ 2,4	± 0,0
+14,70	+10,9	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
+16,23	+13,5	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
+14,40	+13,0	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
+12,46	+ 7,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
+14,23	+12,5	»	»	»	1	»	2	»	»	»	+ 0,7	— 2,1
+13,63	+10,8	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
+11,60	+10,6	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
+10,10	+ 9,5	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
+10,60	+ 8,2	»	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 2,1
+12,33	+ 8,4	»	»	»	1	»	2	»	»	»	+ 0,7	— 2,1
+12,50	+10,0	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
+12,96	+ 9,3	»	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 2,1
+11,86	+11,3	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
+14,29	+11,52	7	10	»	4	5	14	12	26	15	+30,2	+14,6

АВГУСТЪ 1853.

НИЖНЕ-ЧИРСКАЯ СТАНИЦА.

Число.	T	(t)	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+19,6	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
2	»	+16,9	»	»	1	»	»	»	»	»	1	— 1,0	± 0,0
3	»	+16,7	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
4	»	+20,0	»	»	1	1	»	»	»	»	»	— 1,7	— 0,7
5	»	+14,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
6	»	+12,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
7	»	+13,2	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
8	»	+13,2	»	»	1	»	»	»	»	»	1	— 1,0	± 0,0
9	»	+17,6	»	»	»	»	»	1	»	»	1	+ 0,7	— 0,7
10	»	+14,3	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
11	»	+11,9	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
12	»	+ 8,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
13	»	+26,2	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
14	»	+25,3	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
15	»	+19,2	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
16	»	+17,2	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
17	»	+18,7	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
18	»	+19,7	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
19	»	+23,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
20	»	+18,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
21	»	+18,7	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
22	»	+17,2	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
23	»	+17,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
24	»	+17,1	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
25	»	+23,9	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
26	»	+23,2	»	»	1	»	»	»	»	»	1	— 1,0	± 0,0
27	»	+22,6	1	»	»	»	»	»	1	»	»	+ 1,0	+ 1,0
28	»	+18,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
29	»	+18,9	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
30	»	+20,9	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
31	»	+21,0	»	»	»	»	»	»	1	»	1	+ 1,0	± 0,0
Средн.	»	+18,22	3	»	34	1	»	11	8	»	5	—19,0	+ 5,4

ГАММЕРФЕСТЪ.

Число.	T	(t)	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	+ 8,3	»	1	1	»	»	»	»	1	»	»	+ 0,3	+ 1,7
2	+ 7,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
3	+ 8,3	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
4	+ 8,5	»	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
5	+ 7,5	»	1	»	»	»	»	»	1	1	»	+ 1,7	+ 1,7
6	+ 6,0	»	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
7	+ 7,0	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
8	+ 7,0	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
9	+ 8,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
10	+ 8,3	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
11	+ 9,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
12	+ 8,0	»	»	»	»	»	2	»	1	»	»	+ 1,0	— 2,0
13	+ 7,3	»	2	»	1	»	»	»	»	»	»	— 1,0	+ 2,0
14	+ 6,0	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
15	+ 5,8	»	1	1	»	»	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 1,7
16	+ 8,0	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
17	+ 7,0	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
18	+ 7,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
19	+ 8,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
20	+ 7,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
21	+ 8,5	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
22	+ 8,8	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
23	+ 9,0	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
24	+ 8,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
25	+ 7,8	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
26	+ 7,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
27	+10,0	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
28	+11,8	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
29	+10,5	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
30	+ 9,3	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
31	+10,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
Средн.	+ 8,13	»	6	15	5	1	12	9	19	2	24	+10,5	— 1,1

РИГА.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры
1	593,48	+12,5	3,98	0,80	+ 9,0	+17,9	»	O
2	595,41	+14,0	4,63	0,82	+ 9,3	+18,0	»	S O
3	594,84	+12,4	3,92	0,78	+10,4	+16,3	0,228	O
4	597,71	+12,6	3,86	0,77	+ 7,6	+21,5	0,094	N O
5	597,12	+12,0	3,67	0,77	+ 8,7	+16,7	»	S O
6	598,05	+11,2	3,65	0,80	+ 7,6	+16,0	»	N O
7	599,94	+11,8	3,29	0,71	+ 7,6	+19,6	»	S
8	601,35	+12,4	3,98	0,80	+ 9,2	+17,5	»	E
9	603,78	+13,7	4,50	0,82	+10,2	+18,8	0,047	N
10	603,42	+13,7	4,10	0,75	+ 9,5	+17,5	»	N
11	600,76	+13,4	3,60	0,67	+ 9,8	+19,5	»	N
12	598,84	+13,0	3,91	0,75	+11,1	+16,5	»	N
13	596,52	+12,8	4,06	0,78	+10,7	+15,8	0,042	N O
14	598,81	+11,6	3,30	0,65	+11,0	+17,9	0,220	O
15	595,81	+12,0	3,81	0,78	+ 6,7	+15,8	»	S E
16	594,00	+10,5	3,93	0,90	+ 8,8	+13,2	»	N O
17	595,56	+11,6	3,69	0,80	+ 5,8	+18,9	0,266	S E
18	594,05	+13,7	4,20	0,76	+ 8,7	+17,0	»	S E
19	591,36	+11,1	4,38	0,96	+10,8	+15,0	0,608	N E
20	591,74	+10,9	4,28	0,94	+ 6,2	+15,7	»	N O
21	596,22	+13,3	4,04	0,76	+10,8	+15,8	0,077	N O
22	597,14	+12,8	3,84	0,75	+11,1	+17,6	»	N O
23	597,12	+13,0	3,86	0,76	+ 8,8	+17,1	»	O
24	594,76	+13,9	4,09	0,75	+ 8,6	+21,0	»	S
25	596,55	+11,2	4,16	0,91	+ 9,1	+15,0	0,063	S
26	597,52	+10,9	3,90	0,88	+ 9,9	+15,4	0,217	N O
27	596,07	+11,6	3,92	0,83	+ 6,9	+16,3	»	S E
28	595,11	+12,7	4,12	0,81	+10,3	+17,4	0,230	S
29	597,18	+11,8	3,84	0,82	+ 8,5	+16,0	0,141	S O
30	597,92	+11,7	3,86	0,83	+ 8,1	+16,6	»	S O
31	599,31	+10,7	3,67	0,85	+ 8,1	+15,7	0,031	S O
Средн.	597,01	+12,3	3,94	0,80	+ 9,0	+17,1	2,264	

МИТАВА.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры
1	595,00	+11,80	3,88	0,81	+ 9,0	+15,8	0,022	O
2	596,70	+14,00	4,61	0,82	+ 9,6	+16,8	0,048	O
3	596,99	+12,33	3,93	0,79	+10,1	+15,4	0,020	O
4	599,78	+12,67	3,57	0,72	+ 8,0	+17,5	»	O
5	598,87	+11,43	3,73	0,82	+ 8,3	+16,2	0,530	O
6	600,01	+11,23	3,62	0,80	+ 7,0	+16,1	0,040	N O
7	600,92	+11,77	3,34	0,73	+ 5,4	+18,2	»	O
8	602,53	+13,13	3,94	0,75	+10,0	+19,0	0,085	O
9	605,23	+13,13	4,00	0,77	+ 9,5	+18,6	0,007	N E
10	664,79	+13,00	3,96	0,77	+ 8,5	+18,2	»	N E
11	602,32	+13,00	3,94	0,76	+ 8,6	+17,6	»	N E
12	600,58	+13,00	3,93	0,75	+ 9,8	+17,3	»	N E
13	598,40	+12,60	3,71	0,73	+ 8,5	+16,7	0,075	N
14	600,72	+11,10	3,31	0,74	+ 7,5	+18,0	0,011	N
15	597,09	+11,80	3,44	0,73	+ 7,0	+17,0	»	O
16	595,00	+10,40	3,73	0,86	+ 8,0	+13,0	0,152	N O
17	596,43	+10,33	3,66	0,85	+ 3,9	+16,2	0,015	O
18	594,29	+12,93	4,34	0,83	+ 9,4	+16,8	0,060	E
19	592,16	+10,73	4,15	0,93	+11,2	+15,4	0,900	O
20	592,79	+10,77	3,89	0,87	+ 6,2	+15,3	»	O
21	597,27	+13,23	3,74	0,72	+ 9,7	+17,0	»	O
22	598,25	+13,13	3,95	0,76	+11,0	+17,1	»	O
23	598,31	+13,17	3,90	0,76	+ 9,5	+17,5	»	O
24	595,59	+13,67	4,16	0,77	+ 8,9	+20,3	»	S O
25	597,54	+10,10	3,78	0,90	+ 7,6	+13,5	0,590	S O
26	598,35	+11,50	3,79	0,82	+ 9,2	+15,0	»	N O
27	596,88	+11,53	4,06	0,86	+ 7,0	+14,7	0,405	S E
28	596,05	+12,83	4,03	0,79	+10,7	+16,7	»	O
29	598,16	+11,50	3,55	0,78	+ 8,0	+15,6	»	S O
30	598,98	+10,97	3,92	0,87	+ 7,2	+16,0	0,060	S O
31	600,50	+10,97	3,64	0,83	+ 6,8	+15,5	0,015	O
Средн.	598,27	+12,06	3,84	0,80	+ 8,42	+16,58	3,035	

АВГУСТЪ 1853.

	ГЕЛСИНГФОРСЪ.				МАДРАСЪ.					
Число.	B	T	*A.*	*B.*	B	T	(t)	t	P	Вѣтры
1	589,53	+11,15	—46,74	—28,01	597,06	+24,98	+22,67	+29,56	»	S O
2	589,74	+11,69	+ 9,50	—53,48	597,46	+24,40	+20,93	+28,44	0,070	S O
3	589,63	+11,86	—57,58	+ 3,82	597,06	+24,67	+21,33	+28,93	»	S O
4	593,36	+11,64	—58,82	—25,00	596,82	+25,07	+21,96	+28,84	»	S O
5	593,22	+10,74	—60,93	—26,35	596,42	+24,67	+22,13	+27,38	»	S E
6	595,28	+10,05	—65,52	+ 4,49	»	»	+20,89	+28,36	»	»
7	598,31	+10,49	—60,90	—22,69	596,12	+24,76	+21,69	+28,80	»	S O
8	602,10	+10,87	—40,43	—55,90	596,10	+24,98	+22,22	+29,07	0,035	S O
9	603,18	+11,84	—58,12	—37,06	596,42	+23,51	+20,76	+26,09	»	S E
10	602,06	+13,01	—27,25	+ 5,38	596,26	+22,93	+19,82	+25,47	0,265	S O
11	600,51	+13,17	+ 4,63	+61,39	597,04	+22,53	+19,78	+26,22	0,030	S O
12	597,90	+12,73	—22,95	— 8,08	597,74	+23,11	+20,31	+26,67	»	S O
13	594,71	+11,43	—43,11	+50,68	»	»	+21,42	+26,58	»	»
14	594,75	+10,32	—63,88	—18,04	596,50	+23,87	+21,60	+28,18	0,020	S O
15	592,11	+ 9,72	—46,41	+22,87	596,28	+23,91	+21,47	+28,62	0,852	O
16	592,35	+ 9,54	—65,00	—12,85	596,82	+22,84	+20,44	+26,36	0,045	S O
17	593,52	+ 9,72	+ 1,23	+40,28	597,02	+23,78	+21,11	+26,67	»	S E
18	593,61	+12,72	+68,14	— 2,93	597,00	+23,64	+20,67	+26,53	»	S O
19	589,45	+12,84	+64,39	+20,50	596,16	+24,31	+21,56	+28,58	0,010	S O
20	589,44	+12,77	+26,00	+55,33	»	»	+21,11	+28,80	»	»
21	591,89	+10,03	—69,64	+ 6,44	595,10	+23,82	+21,20	+25,64	»	O
22	591,71	+12,28	—69,90	— 1,11	595,22	+23,56	+21,38	+27,02	»	O
23	592,43	+11,36	—49,96	— 8,28	595,74	+24,62	+22,44	+28,13	»	O
24	589,51	+10,40	—45,31	—10,38	596,70	+24,31	+21,64	+26,27	»	O
25	594,28	+10,08	—62,82	+ 2,88	596,30	+24,67	+22,09	+29,33	»	S O
26	595,94	+10,88	—44,55	+14,13	596,22	+24,18	+21,20	+28,76	0,050	O
27	592,52	+11,77	+19,17	—39,39	»	»	+21,02	+30,04	»	»
28	591,46	+11,73	—52,75	—40,89	595,76	+24,49	+22,71	+27,87	»	O
29	593,67	+11,96	—63,01	—31,36	595,24	+25,20	+22,53	+28,18	»	O
30	595,35	+11,84	—26,12	—60,48	595,40	+24,89	+22,09	+29,29	»	O
31	595,81	+11,34	—56,78	—35,65	595,86	+25,82	+22,22	+29,16	»	O
Среднее	594,17	+11,34	—1065,42	—229,74	596,36	+24,22	+21,42	+27,87	1,377	

Среднія за Іюнь, Іюль и Августъ 1853 года.

Барометръ при $13^{0}\frac{1}{3}$ Р.

Мѣсяцы	С.-Петерб.	Гелсингф. при 0° Р.	Рига	Митава	Екатерин.	Богословс.	Тобольскъ	Томскъ	Барнаулъ	Златоустъ
Іюнь	598,66	596,62	597,91	598,84	576,47	582,29	592,48	592,33	586,81	564,82
Іюль	597,03	594,93	597,70	595,75	575,82	582,47	591,07	587,49	583,12	563,62
Августъ	596,16	594,17	597,01	598,27	579,36	585,40	594,46	592,83	587,58	567,30
Среднія	597,28	595,24	597,54	597,62	577,22	583,39	592,67	590,88	585,84	565,25
Давл. сух. возд.	589,96	»	589,58	589,88	569,64	576,37	»	582,44	577,92	557,71

Мѣсяцы	Калуга	Нерчин.	Лугань	Аральское укрѣплен.	Ново-Пет. укрѣплен.	Тифлисъ	Мадрасъ
Іюнь	587,47	554,28	592,57	584,31	596,56	567,90	595,20
Іюль	587,31	552,27	592,61	582,65	596,09	568,20	596,40
Августъ	586,99	554,46	593,08	585,08	597,98	569,10	596,36
Среднія	587,26	553,67	592,75	584,01	596,88	568,40	595,99
Давл. сух. возд.	»	545,95	584,63	574,15	585,80	559,06	»

Температура воздуха.

Мѣсяцы	С.-Петерб	Гелсингф.	Свеаборгъ	Кроншт.	Гаммерф.	Рига	Митава	Ревель	Екатерин.	Богословс.
Іюнь	+12,38	+12,33	+12,34	»	+ 7,19	+13,50	+13,32	+12,52	+ 9,82	+ 9,1
Іюль	+14,25	+13,73	+13,51	+14,57	+14,24	+14,40	+14,05	+13,90	+14,60	+14,7
Августъ	+11,93	+11,34	+11,53	+12,26	+ 8,13	+12,30	+12,06	+11,72	+13,98	+12,8
Среднія	+12,85	+12,47	+12,46	»	+ 9,85	+13,40	+13,14	+12,71	+12,80	+12,20

Мѣсяцы	Тобольскъ	Томскъ	Ишакъ.	Ишимъ	Курганъ	Златоустъ	Калуга	Барнаулъ.	Нерчин.	Уральскъ
Іюнь	+12,98	+12,86	+12,12	+11,53	+14,10	+ 9,1	+14,50	+13,42	+12,3	+13,12
Іюль	+16,74	+15,04	+16,66	+14,98	+17,13	+13,1	+16,62	+15,97	+15,8	+18,81
Августъ	+15,16	+12,81	+15,11	+14,29	+17,44	+12,8	+14,25	+13,83	+12,1	+17,50
Среднія	+14,96	+13,57	+14,63	+13,60	+16,22	+11,67	+15,12	+14,07	+13,40	+16,48

Мѣсяцы	Лугань	Нижне-Чирскъ	Аральское укрѣплен.	Ново-Пет. укрѣплен.	Тифлисъ	Баку.	Мадрасъ	Астрахань
Іюнь	+15,85	+20,13	+18,08	+17,13	+16,42	+18,57	+26,18	+17,60
Іюль	+18,97	+21,99	+20,22	+19,23	+18,86	+20,72	+24,89	+19,85
Августъ	+19,31	+18,22	+20,48	+20,39	+20,58	+21,72	+24,22	+20,06
Среднія	+18,04	+20,11	+19,59	+18,92	+18,62	+20,34	+25,10	+19,17

Среднія наименьшей и наибольшей температуры каждаго мѣсяца.

Мѣсяцы	С.-Петербургъ.				Рига.				Митава.			
	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
Іюнь	+ 8,85	+16,16	+12,51	7,31	+ 9,6	+ 20,0	+14,80	10,40	+ 8,77	+17,73	+13,25	8,96
Іюль	+11,60	+17,34	+14,47	5,74	+ 10,9	+ 20,3	+15,60	9,40	+ 9,83	+18,72	+14,28	8,89
Августъ	+ 9,68	+14,85	+12,27	5,17	+ 9,0	+ 17,1	+13,05	8,10	+ 8,42	+16,58	+12,50	8,16
Среднія	+10,04	+16,12	+13,08	6,08	+ 9,83	+ 19,13	+14,48	9,30	+ 9,01	+17,68	+13,34	8,67

Мѣсяцы	Екатеринбургъ.				Барнаулъ.				Нерчинскъ.			
	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
Іюнь	+ 5,83	+14,52	+10,18	8,69	+ 7,96	+19,11	+13,54	11,15	+ 6,6	+18,3	+12,45	11,70
Іюль	+10,53	+19,24	+14,89	8,71	+11,62	+20,72	+16,17	9,10	+10,7	+20,9	+15,80	10,20
Августъ	+10,24	+18,76	+14,50	8,52	+ 9,21	+18,96	+14,08	9,75	+ 7,6	+17,0	+12,30	9,40
Среднія	+ 8,87	+17,51	+13,19	8,64	+ 9,60	+19,60	+14,60	10,00	+8,30	+18,73	+13,52	10,43

Мѣсяцы	Тифлисъ.				Мадрасъ.			
	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
Іюнь	+11,70	+21,04	+16,37	9,34	+23,11	+30,62	+26,87	7,51
Іюль	+13,94	+23,42	+18,68	9,48	+22,04	+29,03	+25,54	6,99
Августъ	+15,40	+25,80	+20,60	10,40	+21,42	+27,87	+24,65	6,45
Среднія	+13,68	+23,42	+18,55	9,74	+22,19	+29,17	+25,69	6,98

Среднія наименьшей температуры каждаго мѣсяца.

Мѣсяцы	Свеаборгъ	Кроншт.	Ревель	Богосл.	Златоустъ	Луганъ	Ишимъ	Тобольскъ	Томскъ	Курганъ
Іюнь	+ 10,35	»	+ 8,38	+ 4,3	+ 4,2	+ 9,69	+ 8,85	+ 6,01	+ 7,21	+11,09
Іюль	+12,11	+11,64	+10,71	+ 9,9	+ 8,6	+12,54	+12,63	+10,21	+10,59	+14,30
Августъ	+ 9,84	+10,09	+ 8,87	+ 7,9	+ 8,7	+12,69	+11,52	+ 7,91	+ 8,20	+14,66
Среднія	+10,77	»	+ 9,32	+ 7,37	+ 7,17	+14,97	+11,00	+ 8,04	+ 8,67	+13,35

Мѣсяцы	С. Ишакъ	Аральское укрѣплен.	Нов.-Петр. укрѣплен.	Астрахань
Іюнь	+ 8,43	+13,63	+13,65	+15,64
Іюль	+13,14	+16,28	+16,20	+17,77
Августъ	+11,84	+15,65	+17,12	+17,17
Среднія	+11,14	+15,19	+15,66	+16,86

Упругость водяныхъ паровъ.

Мѣсяцы	С.-Петербургъ.		Рига.		Митава.		Екатеринбургъ.		Барнаулъ.		Нерчинскъ.	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
Іюнь	3,24	0,63	3,56	0,66	3,48	0,65	2,77	0,68	3,32	0,60	3,22	0,64
Іюль	4,25	0,74	4,44	0,76	4,29	0,77	4,38	0,74	4,70	0,72	4,53	0,70
Августъ	3,48	0,78	3,94	0,80	3,84	0,80	4,24	0,76	3,87	0,68	3,82	0,77
Среднія	3,66	0,72	3,98	0,74	3,87	0,74	3,79	0,73	3,96	0,67	3,86	0,70

Мѣсяцы.	Богословскъ.		Златоустъ.		Луганъ.		Село Ишакъ.		Тифлисъ.		Курганъ.	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
Іюнь	2,55	0,64	3,03	0,69	3,63	0,55	2,99	0,59	4,22	0,62	»	»
Іюль	4,13	0,68	4,17	0,78	4,37	0,54	4.27	0,62	4,66	0,58	4,49	0,76
Августъ	3,84	0,75	4,12	0,79	4,18	0,51	3,83	0,63	5,12	0,56	3,81	0,77
Среднія	3,51	0,69	3,77	0,75	4,06	0,50	3,70	0,61	4,67	0,59	»	»

Мѣсяцы	Астрахань.		Баку.		Аральское укр.		Ново-Петр. укр.		Томскъ.		Свеборгъ.	
	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e
Іюнь	6,99	0,75	5,99	0,75	4,20	0,52	4,69	0,68	3,57	0,65	3,35	0,68
Іюль	8,21	0,68	6,58	0,70	5,09	0,56	6,20	0,73	4,95	0,80	4,15	0,76
Августъ	8,00	0,65	7,42	0,74	5,51	0,60	5,73	0,63	4,15	0,79	3,81	0,82
Среднія	7,73	0,69	6,66	0,73	4,93	0,56	5,54	0,68	4,22	0,75	3,77	0,75

Дождь и снѣгъ. Русскія дюймы.

Мѣсяцы	С.-Петерб.	Кроншт.	Ревель.	Рига	Митава	Екатер.	Барнаулъ	Нерчинс.	Богосл.	Златоустъ
Іюнь	0,188	0,04	0,78	1,488	1,495	0,827	0,663	2,156	2,170	3,150
Іюль	1,351	1,52	1,61	4,493	3,664	1,882	2,800	0,917	0,962	5,663
Августъ	1,838	2,74	6,48	2,264	3,035	0,644	0,700	3,717	2,681	3,852
Сумма	3,377	4,30	8,87	8,245	8,194	3,353	4,163	6,790	5,813	12,665

Мѣсяцы	Лугань	Тифлисъ	Мадрасъ	Аральское укрѣплен.	Ново-Пет. укрѣплен.	Баку	Свеабор.	Астрахань	Ишакъ.
Іюнь	2,489	3,591	0,622	0,39	0,000	0,485	0,10	1,640	4,38
Іюль	0,432	2,785	4,135	2,55	1,000	0,035	0,40	0,950	4,21
Августъ	1,282	0,766	1,377	1,04	0,000	0,120	3,95	0,320	3,36
Сумма	4,203	7,142	6,134	3,98	1,000	0,640	4,45	2,910	11,95

Число вѣтровъ каждаго мѣсяца.

Мѣсяцы	С.-Петербургъ.											Свеаборгъ.										
	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Іюнь	67	64	166	77	26	32	26	136	126	—121,1	+104,7	8	1	8	23	9	7	10	13	11	— 0,8	—12,2
Іюль	51	117	209	91	41	29	27	82	97	—249,9	+ 65,3	4	4	23	28	8	5	5	5	11	—33,4	—20,8
Августъ	19	33	244	104	43	60	37	58	146	—220,3	— 75,1	11	9	18	27	4	3	7	1	13	—33,4	— 7,0
Сумма	137	214	619	272	110	121	90	276	369	—591,3	+ 94,9	23	14	49	78	21	15	22	19	35	—67,6	—40,0

Мѣсяцы	Гаммерфестъ.											Кронштадтъ.										
Іюнь	6	7	6	2	24	6	24	1	14	+16,6	—18,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Іюль	3	4	6	9	11	2	21	2	35	+ 8,7	—11,5	2	6	33	12	7	»	6	9	18	—33,3	— 2,9
Августъ	6	15	5	1	12	9	19	2	24	+10,5	— 1,1	3	4	35	16	8	1	9	5	12	—35,8	—10,6
Сумма	15	26	17	12	47	17	64	5	73	+35,8	—30,6	5	10	68	28	15	1	15	14	30	—69,1	—13,5

Мѣсяцы	Богословскъ.											Ревель.										
Іюнь	11	33	28	41	33	20	32	17	55	—21,9	—29,7	9	19	3	10	5	10	1	21	12	— 0,6	+18,0
Іюль	56	66	20	37	4	8	17	4	58	—66,7	+69,5	7	19	14	14	4	5	1	11	18	—24,9	+10,7
Августъ	36	19	25	33	21	29	18	16	82	—11,9	— 3,9	8	14	12	17	5	2	3	4	28	—26,5	+ 2,3
Сумма	103	118	73	111	58	57	67	37	195	—100,5	+35,9	24	52	29	41	14	17	5	36	58	—52,0	+31,0

Мѣсяцы	Тобольскъ.											Екатеринбургъ.										
Іюнь	»	26	28	29	3	»	»	4	»	—63,7	— 2,3	24	120	118	83	40	97	14	50	174	—143,2	— 23.0
Іюль	6	29	16	7	15	11	5	4	»	—25,7	+ 1,5	102	61	89	29	9	94	31	119	210	+ 28,1	+132,9
Августъ	3	31	11	6	15	15	9	3	»	—15,3	— 2,9	71	25	97	52	24	58	72	36	309	— 13,1	+ 12,7
Сумма	9	86	55	42	33	26	14	11	»	—104,7	— 3,7	197	206	304	164	73	249	117	205	693	—128,2	+122,6

Мѣсяцы	Томскъ.											Село Ишакъ.										
Іюнь	3	16	5	35	2	10	2	10	7	—24,7	—12,3	2	9	27	8	9	4	4	4	23	—29,3	— 6,3
Іюль	7	13	3	31	3	15	»	17	4	—11,4	— 7,2	»	2	22	7	4	4	14	8	32	— 5,9	— 4,7
Августъ	10	26	4	11	4	10	3	15	10	— 9,4	+20,0	»	4	15	18	11	11	14	1	19	— 8,0	—27,8
Сумма	20	55	12	77	9	35	5	42	21	—45,5	+ 0,5	2	15	64	33	24	19	32	13	74	—43,2	—38,8

Мѣсяцы	Ишимъ.											Курганъ.										
	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	E	A	B
Іюнь	2	10	12	13	11	7	8	8	19	— 9,6	—10,4	9	»	3	»	10	21	27	8	12	+44,3	—10,1
Іюль	22	5	»	3	6	6	12	24	15	+27,4	+30,0	9	6	6	5	18	19	9	1	20	+ 9,3	—20,9
Августъ	7	10	»	4	5	14	12	26	15	+30,2	+14,6	17	6	3	6	9	8	5	12	27	+ 7,6	+10,8
Сумма	31	25	12	20	22	27	32	58	49	+48,0	+34,2	35	12	12	11	37	48	41	21	59	+61,2	—20,2
Мѣсяцы	Златоустъ.											Калуга.										
Іюнь	22	50	44	14	10	60	9	14	47	—28,0	+ 5,0	17	25	4	15	5	3	2	10	9	—20,9	+23,9
Іюль	18	37	37	6	»	48	47	29	57	+33,8	+26,4	1	27	25	18	5	4	5	3	5	—46,6	+ 1,6
Августъ	23	31	37	8	1	48	48	10	73	+24,3	+11,5	»	8	27	15	15	3	6	11	8	—27,3	—14,3
Сумма	63	118	118	28	11	156	104	53	177	+30,1	+42,9	18	60	56	48	25	10	13	24	22	—94,8	+11,2
Мѣсяцы	Барнаулъ.											Нерчинскъ.										
Іюнь	44	112	60	100	56	104	19	184	41	+ 12,2	+ 52,4	23	88	41	46	26	30	50	44	372	—33,0	+36,2
Іюль	40	84	55	244	62	98	4	95	62	—145,5	—136,1	12	62	75	42	29	34	29	45	416	—63,5	+ 4,7
Августъ	97	137	39	143	65	46	19	155	43	— 75,3	+104,1	3	72	66	23	33	27	25	24	471	—71,8	+ 2,2
Сумма	181	333	154	487	183	248	42	434	146	—208,6	+ 20,4	38	222	182	111	88	91	104	113	1259	—168,3	+43,1
Мѣсяцы	Уральскъ.											Лугань.										
Іюнь	10	4	18	4	6	»	»	2	16	—22,2	+ 5,4	42	4	17	18	13	5	20	61	90	+ 33,8	+ 58,4
Іюль	14	6	2	10	»	2	»	8	20	— 6,2	+15,4	15	54	79	18	3	6	7	14	83	—108,4	+ 42,8
Августъ	16	4	4	2	»	2	6	4	24	+ 2,0	+18,8	24	16	75	5	19	10	33	14	83	— 39,9	+ 15,5
Сумма	40	14	24	16	6	4	6	14	60	—26,4	+39,6	81	74	171	41	35	21	60	89	256	—114,5	+116,7
Мѣсяцы	Нижне-Чирская станица.											Астрахань.										
Іюнь	6	39	4	10	»	»	»	26	5	—20,1	+44,5	5	8	9	4	5	1	13	4	41	— 0,9	+ 4,9
Іюль	»	24	4	8	»	7	14	30	6	+13,5	+27,3	5	15	17	»	4	2	7	5	38	—15,6	+13,6
Августъ	3	»	34	1	»	11	8	»	5	—19,0	— 5,4	2	4	6	1	4	7	20	2	47	+16,8	— 3,4
Сумма	9	63	42	19	»	18	22	56	16	—25,6	+66,4	12	27	32	5	13	10	40	11	126	+ 0,3	+15,1
Мѣсяцы	Тифлисъ.											Бакинскій портъ.										
Іюнь	111	333	14	16	44	129	46	13	14	—114,6	+209,3	34	1	1	11	7	8	»	16	12	+ 7,4	+25,6
Іюль	162	363	22	3	60	92	16	4	22	—196,8	+294,2	39	1	5	10	18	1	»	3	16	— 9,9	+16,1
Августъ	131	251	17	9	70	195	28	10	33	— 28,0	+101,5	29	2	4	10	7	7	3	7	24	+ 0,4	+16,4
Сумма	404	947	53	28	174	416	90	27	69	—339,4	+605,0	102	4	10	31	32	16	3	26	52	— 2,1	+58,1
Мѣсяцы	Аральское укрѣпленіе.											Ново-Петровское укрѣпленіе.										
Іюнь	41	33	63	14	17	27	20	16	39	— 45,8	+ 29,6	88	39	34	»	22	30	39	18	»	+11,3	+84,9
Іюль	37	40	94	18	7	11	1	14	57	—116,1	+ 47,5	55	49	68	36	18	12	21	20	»	—84,1	+51,7
Августъ	81	41	76	10	1	2	20	17	31	— 78,4	+112,2	32	28	47	11	31	46	31	53	»	+26,0	+17,8
Сумма	159	114	233	42	25	40	41	47	127	—240,3	+189,3	175	116	149	47	71	88	91	91	»	—46,8	+154,4

Среднее направленіе вѣтровъ.

Мѣсяцы	С.-Петерб.	Свеаборгъ.	Гельсингфорсъ.	Гаммерфестъ.	Кронштадтъ.	Ревель.	Богословскъ.
Іюнь	N 49° 9′ O	S 3° 45′ O	S 5° 41′ O	S 42° 41′ E	»	N 1° 54′ O	S 36° 24′ O
Іюль	N 88 30 O	S 58 5 O	S 56 4 O	S 37 7 E	S 86° 3′ O	N 66 45 O	N 43 49 O
Августъ	S 71 11 O	S 78 10 O	S 77 50 O	S 84 1 E	S 73 31 O	N 85 2 O	S 71 51 O
Среднее	N 80 54 O	S 59 23 O	S 56° 59′ O	S 49 29 E	»	N 59 12 O	N 70 21 O

Мѣсяцы	Тобольскъ.	Екатеринбургъ.	Томскъ.	Село Ишакъ.	Ишимъ.	Курганъ.	Златоустъ.
Іюнь	S 87° 56′ O	S 80° 53′ O	S 63° 32′ O	S 77° 52′ O	S 42° 43′ O	S 77° 10′ E	N 79° 53′ O
Іюль	N 86 40 O	N 11 56 E	S 86 24 O	S 51 28 O	N 42 25 E	S 23 59 E	N 52 1 E
Августъ	S 79 16 O	N 45 54 O	N 25 11 O	S 16 4 O	N 64 12 E	N 35 8 E	N 64 41 E
Среднее	S 87 58 O	N 46 17 O	S 89 23 O	S 48 4 O	N 54 32 E	S 71 44 E	N 35 3 E

Мѣсяцы	Калуга.	Барнаулъ.	Нерчинскъ.	Уральскъ.	Лугань.	Нижне-Чирскъ	Астрахань.
Іюнь	N 41° 10′ O	N 13° 7′ E	N 42° 21′ O	N 76° 20′ O	N 30° 4′ E	N 24° 19′ O	N 10° 25′ O
Іюль	N 88 2 O	S 46 55 O	N 85 46 O	N 21 55 O	N 68 28 O	N 26 19 E	N 48 55 O
Августъ	N 62 21 O	N 35 53 O	N 88 15 O	N 6 4 E	N 68 46 O	S 74 8 O	S 78 33 E
Среднее	N 83 16 O	N 84 25 O	N 75 19 O	N 33 42 O	N 44 27 O	N 21 5 O	N 1 8 E

Мѣсяцы	Тифлисъ.	Бакин.-Портъ.	Аральское укр.	Ново-Петр. укр.
Іюнь	N 28° 42′ O	N 16° 8′ E	N 57° 7′ O	N 7° 35′ E
Іюль	N 27 59 O	N 31 36 O	N 67 45 O	N 58 26 O
Августъ	N 15 25 O	N 1 24 E	N 34 57 O	N 55 36 E
Среднее	N 29 18 O	N 2 5 O	N 51 46 O	N 16 52 O

Примѣчаніе. Среднія выведены старшимъ наблюдателемъ Главной Физической Обсерваторіи, *Тумашевымъ*.

СЕНТЯБРЬ 1853.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	598,32	+10,24	3,67	0,87	+ 8,0	+13,4	0,200	»	»	2	2	»	4	»	»	16	— 0,6	— 4,2
2	597,47	+ 9,80	3,48	0,85	+ 7,4	+12,1	»	»	»	»	5	»	»	»	»	19	— 3,5	— 3,5
3	598,06	+ 9,28	3,50	0,89	+ 8,0	+12,4	»	8	»	»	»	»	»	»	14	2	+ 9,8	+17,8
4	601,90	+ 7,54	2,89	0,84	+ 4,4	+10,9	»	19	2	»	»	»	»	»	3	»	+ 0,7	+22,5
5	603,57	+ 9,29	3,22	0,82	+ 7,4	+11,5	»	1	4	11	»	»	»	»	»	8	—13,8	+ 3,8
6	601,78	+10,70	3,69	0,84	+ 8,0	+13,0	»	»	»	17	»	»	»	»	»	7	—17,0	± 0,0
7	597,98	+10,72	3,63	0,83	+ 8,7	+13,3	»	»	1	20	»	»	»	»	»	3	—20,7	+ 0,7
8	598,62	+ 9,00	3,16	0,82	+ 6,0	+12,9	»	4	»	7	»	»	»	»	2	11	— 5,6	+ 5,4
9	598,62	+ 9,80	2,79	0,69	+ 8,2	+10,9	»	6	12	»	»	»	»	»	»	6	— 8,4	+14,4
10	602,27	+ 6,50	2,12	0,69	+ 3,1	+11,3	»	6	4	»	»	»	»	»	9	5	+ 3,5	+15,1
11	602,99	+ 8,82	2,86	0,76	+ 6,9	+10,8	»	8	4	9	»	»	»	»	2	1	—10,4	+12,2
12	603,23	+ 8,05	2,85	0,90	+ 5,9	+11,5	»	12	»	»	»	»	»	»	1	11	+ 0,7	+12,7
13	604,04	+ 7,53	2,76	0,81	+ 5,6	+ 9,5	0,088	10	8	»	»	»	»	»	5	1	— 2,1	+19,1
14	602,04	+ 6,21	2,39	0,78	+ 5,3	+ 8,0	»	9	12	»	»	»	»	»	»	3	— 8,4	+17,4
15	600,44	+ 5,91	2,36	0,80	+ 4,4	+ 8,6	»	6	4	»	»	»	»	1	5	8	+ 1,7	+12,3
16	602,01	+ 6,23	2,44	0,79	+ 4,2	+ 8,8	»	18	5	»	»	»	»	»	1	»	— 2,8	+22,2
17	601,96	+ 6,92	2,74	0,85	+ 4,7	+ 9,8	»	3	»	»	»	»	»	»	2	19	+ 1,4	+ 4,4
18	595,30	+ 6,20	2,62	0,85	+ 5,0	+ 8,2	0,083	5	»	»	1	»	6	»	»	12	+ 3,5	+ 0,1
19	587,49	+ 6,35	2,61	0,84	+ 4,2	+ 8,5	»	»	2	19	»	1	2	»	»	»	—19,0	— 1,0
20	587,49	+ 6,00	2,55	0,85	+ 4,2	+ 8,0	0,056	2	3	1	5	»	3	9	1	»	+ 5,2	— 0,8
21	593,47	+ 7,42	2,91	0,86	+ 5,7	+ 9,1	»	»	1	9	4	»	»	»	»	10	—12,5	— 2,1
22	596,85	+ 6,04	2,62	0,86	+ 3,6	+ 9,9	»	3	»	»	»	»	9	»	»	12	+ 6,3	— 3,3
23	597,13	+10,07	3,70	0,88	+ 9,0	+12,6	»	»	»	»	3	15	6	»	»	»	+ 2,1	—21,3
24	595,51	+11,86	3,92	0,81	+10,2	+13,9	»	»	»	»	»	17	7	»	»	»	+ 4,9	—21,9
25	594,01	+10,48	4,04	0,93	+ 8,4	+13,7	0,400	10	»	3	»	7	1	»	3	»	— 0,2	+ 4,4
26	594,01	+ 9,93	3,32	0,80	+ 7,3	+12,5	»	»	»	»	»	3	16	5	»	»	+16,2	—14,2
27	592,62	+ 8,61	3,21	0,86	+ 7,0	+11,9	0,275	»	»	»	10	9	2	3	»	»	— 2,6	—17,4
28	593,77	+ 5,85	2,49	0,84	+ 3,6	+ 8,7	»	»	»	»	7	15	2	»	»	»	— 3,5	—21,3
29	587,98	+ 8,17	3,16	0,88	+ 7,2	+ 9,2	0,100	»	»	»	1	23	»	»	»	»	— 0,7	—23,7
30	587,87	+ 6,74	2,94	0,92	+ 3,0	+10,0	0,125	»	»	3	»	4	»	»	»	17	— 3,0	— 4,0
Средн.	597,29	+ 8,21	3,02	0,83	+ 6,15	+10,83	1,327	130	62	101	38	94	58	18	48	171	—77,8	+45,8

ЕКАТЕРИНБУРГЪ.

1	577,95	+ 9,3	3,37	0,86	+ 6,3	+14,6	0,338	11	6	2	2	»	»	»	1	2	— 6,9	+14,5
2	579,24	+ 4,2	2,05	0,80	— 0,9	+ 8,9	»	6	4	4	»	»	»	»	»	10	— 6,8	+ 8,8
3	578,59	+ 3,5	1,73	0,72	— 0,3	+ 8,3	»	2	14	»	»	»	»	»	»	8	— 9,8	+11,8
4	580,47	+ 3,6	2,11	0,86	— 0,4	+ 6,7	»	»	10	»	»	»	7	»	»	7	— 2,1	+ 2,1
5	572,34	+ 5,3	2,75	0,97	+ 4,2	+ 6,2	0,538	8	»	»	»	»	12	»	4	»	+11,2	+ 2,4
6	569,48	+ 4,4	2,36	0,90	+ 3,0	+ 6,3	»	8	»	12	»	»	»	»	»	4	—12,0	+ 8,0
7	570,93	+ 4,4	2,31	0,88	+ 3,2	+ 6,6	0,125	»	»	22	2	»	»	»	»	»	—23,4	— 1,4
8	576,88	+ 3,4	1,93	0,81	— 0,5	+ 9,4	0,025	»	»	11	»	3	»	»	»	10	—11,0	— 3,0
9	573,57	+ 7,6	3,00	0,88	+ 6,0	+10,4	0,238	»	»	»	»	24	»	»	»	»	± 0,0	—24,0
10	568,72	+ 8,7	3,32	0,89	+ 6,9	+10,7	0,175	»	2	8	»	13	»	»	»	1	— 9,4	—11,6
11	571,57	+ 4,9	2,34	0,86	+ 2,4	+ 8,5	0,213	3	»	8	5	»	»	»	»	8	—11,5	— 0,5
12	576,29	+ 4,5	2,30	0,87	+ 0,9	+ 7,6	»	»	»	»	»	»	»	»	9	15	+ 6,3	+ 6,3
13	572,97	+ 8,4	3,30	0,90	+ 6,2	+ 9,9	0,950	»	»	»	5	»	14	»	5	»	+ 9,8	— 9,8
14	581,52	+ 4,2	2,07	0,81	+ 0,2	+ 9,2	0,050	»	»	»	5	19	»	»	»	»	— 3,5	+22,5
15	586,74	+ 5,1	2,09	0,76	+ 1,0	+ 8,6	»	»	»	»	2	»	7	6	»	9	+ 9,5	— 6,3
16	583,58	+ 6,3	2,30	0,75	+ 4,0	+10,5	»	»	»	»	»	»	8	16	»	»	+21,6	— 5,6
17	583,48	+ 8,7	3,09	0,83	+ 5,5	+13,0	»	»	»	»	»	3	10	»	»	11	+ 7,0	—10,0
18	581,47	+ 8,0	3,10	0,88	+ 6,2	+12,4	0,300	»	»	»	2	»	13	»	»	9	+ 7,7	—10,5
19	578,78	+ 6,7	3,01	0,94	+ 5,8	+ 8,2	0,425	»	»	»	»	»	18	5	»	1	+17,5	—12,5
20	578,30	+ 5,9	2,65	0,89	+ 3,5	+ 9,2	»	»	»	6	»	»	»	»	»	18	— 6,0	± 0,0
21	575,10	+ 4,2	2,36	0,90	+ 0,9	+ 7,8	»	»	»	»	»	»	12	10	»	2	+18,4	— 8,4
22	568,73	+ 5,5	2,82	0,97	+ 4,4	+ 7,1	0,600	1	»	»	»	»	»	18	5	»	+21,5	+ 4,5
23	570,33	+ 4,4	2,53	0,95	+ 2,5	+ 6,8	0,175	24	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+24,0
24	577,86	+ 1,7	1,84	0,88	+ 0,5	+ 4,9	»	7	17	»	»	»	»	»	»	»	—11,9	+18,9
25	585,33	+ 1,7	1,64	0,78	— 2,6	+ 7,7	»	5	»	6	»	»	»	»	»	13	— 6,0	+ 5,0
26	585,82	+ 7,4	2,74	0,81	+ 5,1	+12,4	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
27	585,12	+ 9,1	3,24	0,84	+ 6,5	+12,6	»	»	»	20	»	»	»	»	»	4	—20,0	± 0,0
28	587,05	+ 7,7	2,83	0,83	+ 5,1	+11,8	»	»	1	1	»	»	12	1	3	6	+ 9,8	— 5,6
29	585,80	+ 7,4	2,63	0,79	+ 4,0	+10,6	»	»	»	4	3	4	6	»	»	7	— 1,9	—10,3
30	583,96	+ 7,8	2,38	0,69	+ 3,0	+14,2	»	»	»	»	5	10	»	»	»	9	— 3,5	—13,5
Средн.	578,27	+ 5,80	2,54	0,85	+ 3,09	+ 9,37	4,152	75	54	128	31	76	119	56	27	154	—29,4	—49,2

СЕНТЯБРЬ 1853.

БАРНАУЛЪ.

Число.	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	589,17	+12,46	4,03	0,80	+7,4	+18,1	»	»	»	»	17	»	7	»	»	»	−7,0	−16,8
2	584,84	+14,54	4,16	0,70	+12,6	+18,2	»	»	»	»	6	13	5	»	»	»	−0,7	−20,7
3	585,30	+11,96	3,76	0,81	+6,1	+18,0	»	»	»	»	16	»	»	»	8	»	−5,6	−5,6
4	581,57	+11,73	3,69	0,74	+7,1	+16,8	0,150	»	»	1	17	1	»	»	5	»	−9,4	−9,4
5	588,58	+6,50	2,55	0,81	+3,9	+10,5	»	»	»	»	19	5	»	»	»	»	−13,3	−18,3
6	586,51	+8,00	2,85	0,80	+2,7	+17,2	»	»	»	»	»	5	19	»	»	»	+13,3	−18,3
7	583,57	+12,40	3,45	0,68	+8,0	+16,4	»	»	»	»	11	13	»	»	»	»	−7,7	−20,7
8	587,94	+10,47	2,40	0,60	+7,9	+14,1	0,025	»	»	6	18	»	»	»	»	»	−18,6	−12,6
9	591,26	+9,21	2,65	0,66	+5,2	+15,6	»	»	»	»	17	»	7	»	»	»	−7,0	−6,8
10	591,26	+9,98	2,66	0,65	+5,4	+15,6	»	»	»	»	»	»	7	»	17	»	+16,8	+7,0
11	588,90	+10,82	2,73	0,63	+4,2	+17,2	»	»	»	»	»	»	»	»	24	»	+16,8	+16,8
12	586,95	+10,53	3,09	0,70	+2,9	+18,1	»	»	»	»	»	»	»	»	24	»	+16,8	+16,8
13	588,91	+11,77	3,77	0,79	+4,2	+20,4	»	»	»	»	»	»	»	7	13	4	+16,1	+9,1
14	590,43	+12,53	3,44	0,69	+6,2	+19,5	»	»	5	»	»	»	»	1	10	8	+4,5	+10,5
15	591,01	+12,17	3,61	0,74	+5,6	+19,0	»	»	»	»	»	»	»	»	7	17	+4,9	+4,9
16	588,39	+13,55	4,33	0,79	+10,8	+18,4	»	10	»	»	»	»	»	»	14	»	+9,8	+19,8
17	588,19	+11,82	3,57	0,75	+9,8	+15,0	»	2	»	»	»	»	»	»	22	»	+15,4	+17,4
18	590,67	+5,96	2,20	0,74	+1,3	+10,2	»	13	»	»	»	»	»	»	6	5	+4,2	+17,2
19	585,64	+6,16	2,42	0,79	+3,0	+11,8	»	»	»	»	»	1	1	»	22	»	+16,1	+13,7
20	585,97	+7,72	3,03	0,86	+4,2	+11,2	0,050	»	»	»	13	7	4	»	»	»	−6,3	−18,9
21	587,73	+7,92	2,73	0,78	+6,1	+10,2	»	»	7	17	»	»	»	»	»	»	−21,9	+4,9
22	590,77	+5,57	2,53	0,84	+0,6	+13,2	»	»	»	»	16	»	8	»	»	»	−5,6	−16,8
23	586,88	+11,44	3,16	0,75	+7,1	+19,5	»	»	»	»	»	7	17	»	»	»	+11,9	−18,9
24	582,79	+11,96	3,37	0,71	+7,4	+16,9	0,050	»	»	»	3	15	2	»	2	2	+0,7	−17,1
25	586,80	+7,99	2,90	0,82	+4,2	+11,4	»	»	»	10	13	1	»	»	»	»	−19,1	−10,1
26	592,62	+4,79	2,24	0,84	+0,8	+10,6	»	»	5	»	4	1	»	»	»	14	−6,3	−0,3
27	588,35	+6,68	2,39	0,74	+5,3	+9,4	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	−16,8	−16,8
28	589,08	+3,00	1,97	0,84	+0,6	+7,8	»	»	10	»	14	»	»	»	»	»	−16,8	−2,8
29	597,83	−1,22	1,25	0,76	−4,8	+2,0	»	»	20	4	»	»	»	»	»	»	−18,0	+14,0
30	598,52	+0,42	1,36	0,71	−2,7	+6,6	»	»	10	»	6	»	8	»	»	»	−5,6	−2,8
Средн.	588,55	+9,04	2,94	0,75	+4,80	+14,30	0,275	25	57	38	214	69	85	8	174	50	−38,4	−91,6

НЕРЧИНСКЪ.

1	553,87	+11,6	3,94	0,83	+8,8	+15,8	0,200	»	»	»	2	»	»	»	»	22	−1,4	−1,4
2	551,86	+11,7	4,24	0,89	+10,4	+14,1	0,368	»	2	3	6	»	»	»	»	13	−8,6	−2,8
3	554,69	+10,0	3,28	0,79	+4,6	+16,4	0,050	»	2	»	»	»	»	»	2	20	±0,0	+2,8
4	556,98	+7,9	2,94	0,83	+2,0	+13,0	0,006	»	»	»	»	»	»	»	»	24	±0,0	±0,0
5	555,92	+8,7	3,06	0,82	+2,9	+14,4	»	»	6	1	»	»	»	»	»	17	−5,2	+4,2
6	557,06	+8,8	3,13	0,80	+4,3	+15,1	»	»	1	»	»	»	»	4	1	18	+4,0	+1,4
7	560,76	+9,0	3,06	0,80	+3,2	+16,4	»	»	»	»	»	»	»	6	»	18	+6,0	±0,0
8	562,53	+10,4	3,36	0,79	+4,6	+16,5	»	»	»	»	»	»	»	5	»	19	+5,0	±0,0
9	561,97	+9,6	3,10	0,77	+3,7	+16,5	»	»	»	»	»	»	»	2	»	22	+2,0	±0,0
10	560,46	+9,1	2,98	0,77	+3,4	+15,9	»	»	»	»	»	»	»	6	1	17	+6,7	+0,7
11	558,71	+8,8	3,06	0,80	+3,4	+14,2	»	»	»	»	»	»	»	1	»	23	+1,0	±0,0
12	558,54	+8,0	3,15	0,89	+4,9	+9,5	0,050	2	8	»	»	»	»	»	»	14	−5,6	+7,6
13	558,73	+4,3	2,23	0,86	+2,2	+5,2	0,200	»	19	»	»	»	»	»	»	5	−13,3	+13,3
14	553,27	+7,3	2,35	0,73	+5,2	+12,7	0,050	»	22	2	»	»	»	»	»	»	−17,4	+15,4
15	550,04	+8,0	2,45	0,70	+1,3	+12,6	»	1	4	»	»	»	»	»	1	18	−2,1	+4,5
16	552,97	+5,9	1,84	0,62	+3,1	+7,6	0,012	2	15	»	»	»	»	2	5	»	−5,0	+16,0
17	556,60	+1,6	1,73	0,81	−2,0	+5,4	0,062	»	1	1	»	»	»	1	»	21	−0,7	+0,7
18	555,72	+4,5	2,33	0,88	+1,9	+9,8	0,056	»	»	5	»	1	3	»	»	15	−2,9	−3,1
19	550,89	+6,9	2,51	0,79	+5,2	+10,2	0,250	»	8	2	»	»	»	»	»	14	−7,6	+5,6
20	553,47	+4,3	1,86	0,72	−1,4	+11,2	»	»	1	1	6	1	»	»	»	15	−5,9	−4,5
21	556,06	+3,4	1,68	0,70	−2,8	+10,2	»	»	»	»	»	»	3	»	»	21	+2,1	−2,1
22	557,62	+5,5	2,10	0,73	−1,4	+12,0	»	»	»	»	1	2	»	1	»	20	+0,3	−2,7
23	555,10	+5,9	1,94	0,67	+1,4	+9,4	0,040	»	»	11	»	»	»	»	»	13	−11,0	±0,0
24	557,01	+1,1	1,18	0,60	−2,5	+3,9	»	»	7	7	»	»	»	»	»	10	−11,9	+4,9
25	556,77	+0,8	1,27	0,65	−5,1	+9,4	»	»	»	1	»	3	3	»	1	16	+1,8	−4,4
26	552,35	+4,9	1,75	0,64	−0,9	+12,5	»	»	6	»	»	»	»	»	»	18	−4,2	+4,2
27	554,83	+3,7	1,47	0,63	−2,2	+9,5	»	»	4	4	»	»	»	»	»	16	−6,8	+2,8
28	556,94	+2,5	1,56	0,69	−1,4	+6,8	»	»	»	»	»	»	»	2	1	21	+2,7	+0,7
29	558,46	+3,1	1,96	0,83	−1,4	+8,5	0,012	»	2	1	»	»	»	2	»	19	−0,4	+1,4
30	557,25	+4,4	2,02	0,78	−1,1	+9,3	»	»	»	»	»	»	3	3	»	18	+5,1	−2,1
Средн.	556,25	+6,4	2,45	0,76	+1,8	+11,5	1,356	5	108	39	15	7	12	35	12	487	−73,3	+63,1

СЕНТЯБРЬ 1853.

ТИФЛИСЪ.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	C″	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	570,45	+20,29	5,05	0,58	+13,3	+27,2	0,250	3	12	2	1	4	2	»	»	»	— 9,8	+ 5,4
2	570,68	+19,00	5,46	0,66	+15,4	+22,5	»	11	8	»	1	»	4	»	»	»	— 3,5	+13,1
3	570,69	+18,55	5,23	0,66	+13,2	+22,9	»	5	9	»	»	»	10	»	»	»	+ 0,7	+ 4,3
4	569,86	+19,72	4,86	0,56	+13,8	+25,2	»	3	12	»	»	6	2	1	»	»	— 6,1	+ 4,1
5	570,92	+20,65	4,92	0,53	+15,8	+26,0	»	1	23	»	»	»	»	»	»	»	—16,3	+17,3
6	570,67	+19,09	4,37	0,53	+14,5	+24,6	»	3	21	»	»	»	»	»	»	»	—14,8	+17,8
7	572,41	+14,86	4,11	0,68	+11,2	+20,0	»	1	4	»	»	1	12	6	»	»	+11,7	— 5,7
8	572,19	+13,86	4,51	0,80	+11,3	+15,8	0,012	»	»	»	»	3	7	14	»	»	+18,9	— 7,9
9	569,88	+15,44	4,07	0,65	+10,7	+20,6	»	2	11	»	»	6	3	»	»	2	— 5,7	+ 1,7
10	565,82	+17,36	3,41	0,48	+13,0	+24,4	»	7	13	3	1	»	»	»	»	»	—12,9	+15,5
11	564,98	+13,60	3,12	0,56	+ 9,6	+17,7	»	3	21	»	»	»	»	»	»	»	—14,8	+17,8
12	567,22	+11,10	2,50	0,54	+ 7,3	+15.3	0,030	»	24	»	»	»	»	»	»	»	—17,0	+17,0
13	570,31	+ 9,75	2,33	0,57	+ 6,0	+15,2	»	2	21	»	»	»	»	»	1	»	—14,1	+17,6
14	568,81	+ 8,66	3,30	0,88	+ 6,8	+ 9,0	0,905	1	23	»	»	»	»	»	»	»	—16,3	+17,3
15	568,91	+12,36	3,15	0,62	+ 7,8	+16,8	»	5	19	»	»	»	»	»	»	»	—13,4	+18,4
16	570,09	+12,91	3,09	0,60	+ 7,8	+17,1	0,105	5	14	5	»	»	»	»	»	»	—14,9	+14,9
17	570,84	+12,16	3,35	0,68	+ 8,4	+17,1	0,025	5	19	»	»	»	»	»	»	»	—13,4	+18,4
18	571,97	+12,60	3,19	0,63	+ 7,9	+17,4	»	1	20	2	1	»	»	»	»	»	—16,8	+14,4
19	571,46	+12,40	2,85	0,58	+ 6,5	+17,6	»	4	18	1	»	1	»	»	»	»	—13,7	+15,7
20	570,85	+13,47	3,40	0,63	+ 8,2	+17,9	»	3	9	»	»	1	10	»	»	1	+ 0,7	+ 1,3
21	569,31	+15,26	3,04	0,50	+10,2	+21,3	»	2	20	2	»	»	»	»	»	»	—16,1	+16,1
22	569,72	+14,33	3,36	0,58	+ 9,2	+18,6	»	4	18	2	»	»	»	»	»	»	—14,7	+16,7
23	570,57	+14,48	3,19	0,55	+ 8,5	+19,3	»	14	10	»	»	»	»	»	»	»	— 7,1	+21,1
24	572,34	+14,28	3,59	0,63	+10,3	+19,4	»	»	5	»	1	»	18	»	»	»	+ 8,5	— 9,9
25	573,80	+11,91	4,12	0,86	+ 9,7	+15,3	0,040	»	»	»	»	3	21	»	»	»	+14,8	—17,8
26	572,34	+12,41	4,29	0,85	+10,5	+14,2	0,026	»	»	»	»	»	13	6	»	5	+15,2	— 9,2
27	572,63	+12,69	4,35	0,84	+ 9,8	+16,4	»	»	»	»	»	»	12	12	»	»	+20,5	— 8,5
28	572,53	+12,83	4,13	0,79	+10,0	+16,2	»	»	»	»	»	1	23	»	»	»	+16,3	—17,3
29	572,27	+14,55	4,15	0,70	+10,6	+17,8	»	»	»	»	»	3	11	»	»	10	+ 7,8	—10,8
30	571,46	+14,40	3,87	0,67	+ 8,4	+19,2	»	7	3	»	»	1	11	»	2	»	+ 7,1	+ 1,8
Средн.	570,53	+14,50	3,81	0,65	+10,19	+18,93	1,393	92	357	17	5	30	159	39	3	18	—119,2	+200,6

БОГОСЛОВСКЪ.

1	585,34	+ 6,9	2,53	0,78	+ 6,3	»	»	»	1	6	»	»	»	»	»	2	— 6,7	+ 0,7
2	585,42	+ 3,3	1,78	0,76	+ 0,8	»	»	»	»	8	»	»	»	»	»	1	— 8,0	± 0,0
3	584,95	+ 2,1	1,65	0,77	— 1,6	»	»	»	»	1	6	»	»	»	»	2	— 5,2	— 4,2
4	585,97	+ 1,8	1,91	0,90	— 0,6	»	0,063	»	4	3	»	»	»	»	»	2	— 5,8	+ 2,8
5	585,83	+ 2,7	1,92	0,85	— 2,2	»	»	7	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 7,0
6	578,47	+ 2,9	2,15	0,93	+ 2,5	»	0,021	6	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	+ 6,0
7	574,31	+ 4,1	2,20	0,87	+ 0,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	6	— 0,7	— 0,7
8	578,93	+ 4,1	2,05	0,81	+ 2,5	»	0,025	»	»	»	9	»	»	»	»	»	— 6,3	— 6,3
9	581,55	+ 4,0	1,95	0,78	— 1,0	»	»	»	»	»	6	1	»	»	»	2	— 4,2	— 5,2
10	576,26	+ 4,4	2,56	0,96	+ 0,5	»	0,675	5	2	2	»	»	»	»	»	»	— 3,4	+ 6,4
11	575,77	+ 4,0	2,35	0,93	+ 3,3	»	0,113	3	3	3	»	»	»	»	»	»	— 5,1	+ 5,1
12	580,75	+ 3,7	2,08	0,84	+ 1,4	»	»	»	3	»	»	»	»	»	1	5	— 1,4	+ 2,8
13	584,39	+ 3,5	2,25	0,92	— 1,1	»	0,275	5	»	»	»	»	»	»	2	2	+ 1,4	+ 6,4
14	581,96	+ 5,2	2,73	0,98	+ 3,6	»	1,775	»	»	»	»	»	»	»	6	3	+ 4,2	+ 4,2
15						»												
16						»												
17	590,22	+ 7,6	2,29	0,68		»	»	»	1	»	»	»	3	1	»	2	+ 2,4	— 1,4
18	589,90	+ 8,5	2,87	0,79	+ 5,0	»	0,025	»	»	»	»	»	»	2	»	7	+ 2,0	± 0,0
19	586,43	+ 6,9	2,64	0,82	+ 5,2	»	0,038	»	»	»	»	»	»	7	2	»	+ 8,4	+ 1,4
20	584,68	+ 6,2	2,86	0,93	+ 6,0	»	0,025	»	»	»	»	»	»	7	»	2	+ 7,0	± 0,0
21	583,71	+ 6,3	2,66	0,87	+ 5,7	»	»	»	»	»	»	»	»	6	»	3	+ 6,0	± 0,0
22	582,69	+ 4,6	2,45	0,92	+ 4,0	»	»	4	»	»	»	»	»	3	2	»	+ 4,4	+ 5,4
23	579,71	+ 3,3	2,20	0,92	+ 2,8	»	0,500	9	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 9,0
24	583,50	+ 1,3	1,76	0,87	+ 1,0	»	0,225	9	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 9,0
25	589,01	+ 1,8	1,34	0,65	— 1,7	»	»	»	3	2	1	»	»	»	»	3	— 4,8	+ 1,4
26	588,55	+ 8,0	2,42	0,68	+ 0,5	»	»	»	»	»	7	1	»	»	»	1	— 4,9	— 5,9
27	589,73	+ 9,6	2,59	0,65	+ 8,8	»	»	»	1	8	»	»	»	»	»	»	— 8,7	+ 0,7
28	593,11	+ 4,5	2,27	0,83	+ 6,0	»	0,031	2	»	»	»	»	»	»	»	7	± 0,0	+ 2,0
29	592,44	+ 3,7	2,17	0,88	+ 2,1	»	»	»	»	»	1	1	2	3	»	2	+ 3,7	— 3,1
30	588,22	+ 6,9	2,80	0,86	+ 3,6	»	0,025	»	»	»	5	»	»	»	»	4	— 3,5	— 3,5
Средн.	584,28	+ 4,7	2,27	0,84	+ 2,4	»	3,816	50	18	33	37	3	5	29	14	61	—29,2	+40,0

СЕНТЯБРЬ 1853.

ЗЛАТОУСТЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	566,69	+ 7,6	3,17	0,90	+ 6,6	»	0,219	1	»	»	»	»	6	»	»	2	+ 4,2	— 3,2
2	565,63	+ 8,6	3,04	0,82	+ 6,9	»	0,006	2	2	4	»	»	»	»	»	1	— 5,4	+ 3,4
3	565,92	+ 5,1	2,51	0,90	+ 4,7	»	0,107	»	»	»	»	»	2	5	»	2	+ 6,4	— 1,4
4	567,26	+ 2,5	1,78	0,79	— 0,1	»	0,038	»	6	2	»	»	»	»	»	1	— 6,2	+ 4,2
5	564,95	+ 3,4	2,25	0,90	— 0,7	»	0,350	»	»	»	»	»	7	2	»	»	+ 6,9	— 4,9
6	557,17	+ 6,2	2,89	0,94	+ 5,3	»	0,744	»	»	6	2	»	»	1	»	»	— 6,4	— 1,4
7	557,79	+ 3,4	2,22	0,91	+ 2,6	»	0,413	1	»	4	4	»	»	»	»	»	— 6,8	— 1,8
8	563,87	+ 3,2	2,03	0,86	+ 1,8	»	0,107	»	1	8	»	»	»	»	»	»	— 8,7	+ 0,7
9	564,74	+ 5,3	2,71	0,93	+ 1,9	»	0,775	1	1	»	1	1	»	2	»	3	+ 0,6	— 0,7
10	560,31	+ 7,5	3,06	0,89	+ 5,5	»	0,013	»	»	»	1	2	4	1	»	1	+ 3,1	— 5,5
11	557,24	+ 5,8	2,78	0,92	+ 6,0	»	0,438	»	7	»	»	»	»	»	»	2	— 4,9	+ 4,9
12	562,65	+ 3,0	1,99	0,84	— 0,2	»	0,088	2	2	»	»	»	»	»	1	4	— 0,7	+ 4,1
13	560,83	+ 5,2	2,44	0,86	+ 1,9	»	0,325	»	»	»	»	»	3	3	»	3	+ 5,1	— 2,1
14	563,72	+ 3,1	1,92	0,82	+ 0,9	»	0,019	»	»	»	»	6	2	»	»	1	+ 1,4	— 7,4
15	571,46	+ 2,4	1,75	0,80	— 1,6	»	»	»	»	»	»	»	1	3	»	5	+ 3,7	— 0,7
16	571,65	+ 4,9	2,18	0,79	— 1,9	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
17	570,09	+ 5,5	2,52	0,87	+ 2,8	»	0,012	»	»	»	»	»	6	»	»	3	+ 4,2	— 4,2
18	569,92	+ 6,7	2,64	0,82	+ 1,5	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
19	567,17	+ 6,7	2,89	0,90	+ 6,0	»	0,638	»	»	»	»	1	4	4	»	»	+ 6,8	— 5,8
20	566,43	+ 3,5	2,01	0,83	+ 3,4	»	0,700	1	5	1	»	»	»	»	»	2	— 4,5	+ 4,5
21	557,76	+ 4,4	2,26	0,86	— 0,3	»	0,025	»	»	»	»	»	7	1	»	1	+ 5,9	— 4,9
22	557,53	+ 4,6	2,48	0,93	+ 3,0	»	0,269	»	»	»	»	»	7	2	»	»	+ 6,9	— 4,9
23	554,94	+ 4,9	2,58	0,94	+ 4,3	»	0,750	1	5	»	»	»	3	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
24	561,00	+ 2,9	2,16	0,93	+ 3,2	»	0,138	3	5	1	»	»	»	»	»	»	— 4,5	+ 6,5
25	568,84	+ 2,0	1,89	0,87	+ 0,3	»	0,025	1	7	»	»	»	»	»	»	1	— 4,9	+ 5,9
26	575,35	+ 2,7	1,62	0,72	— 3,5	»	»	»	4	3	»	»	»	»	»	2	— 5,8	+ 2,8
27	574,52	+ 6,3	2,35	0,77	+ 1,6	»	»	»	3	6	»	»	»	»	»	»	— 8,1	+ 2,1
28	573,85	+ 8,1	2,76	0,77	+ 6,1	»	»	»	6	3	»	»	»	»	»	»	— 4,2	+ 4,2
29	574,87	+ 6,8	2,45	0,77	+ 4,5	»	»	»	»	»	»	»	4	»	»	5	+ 2,8	— 2,8
30	573,39	+ 4,9	2,09	0,77	— 1,0	»	»	»	»	4	»	»	»	»	»	5	— 4,0	± 0,0
Средн.	565,82	+ 4,9	2,38	0,85	+ 2,4	»	6,199	13	54	42	8	10	74	24	1	44	— 8,9	—15,9

ЛУГАНЬ.

1	597,04	+15,53	3,79	0,60	+10,0	»	»	5	2	»	»	»	»	»	»	2	— 1,4	+ 6,4
2	595,75	+14,33	4,22	0,72	+ 7,0	»	»	»	»	6	»	»	»	»	»	3	— 6,0	± 0,0
3	594,34	+15,47	3,84	0,62	+ 8,7	»	»	»	3	»	2	»	»	»	4	»	— 0,7	+ 3,5
4	590,65	+18,43	4,46	0,58	+13,7	»	0,375	»	»	»	7	»	»	»	»	2	— 4,9	— 4,9
5	595,87	+13,23	3,24	0,62	+10,2	»	»	»	»	7	»	»	»	2	»	»	— 5,0	± 0,0
6	600,02	+11,03	2,97	0,66	+ 5,7	»	»	»	5	3	»	»	»	»	»	1	— 6,5	+ 3,5
7	599,71	+10,73	2,76	0,62	+ 5,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	6	— 2,1	+ 2,1
8	597,03	+11,07	3,10	0,68	+ 4,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
9	592,00	+13,27	3,42	0,63	+ 6,0	»	0,038	»	»	»	4	»	»	»	»	5	— 2,8	— 3,5
10	588,17	+12,07	3,94	0,79	+10,0	»	0,006	1	2	2	»	»	»	»	»	4	— 3,4	+ 2,4
11	587,09	+ 9,03	3,08	0,80	+ 7,0	»	0,150	»	6	»	»	»	»	»	»	3	— 4,2	+ 4,2
12	587,97	+ 3,67	2,42	0,82	+ 2,4	»	0,125	1	8	»	»	»	»	»	»	»	— 5,6	+ 6,6
13	595,54	+ 6,23	2,25	0,74	+ 2,4	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	— 6,3	+ 6,3
14	591,51	+ 6,97	2,59	0,81	+ 1,0	»	0,225	»	»	»	5	»	»	»	»	4	— 3,5	— 3,5
15	589,61	+ 6,80	2,57	0,80	+ 6,4	»	0,006	»	»	6	»	»	»	»	»	3	— 6,0	± 0,0
16	591,31	+ 5,87	2,47	0,83	+ 3,0	»	0,138	»	»	4	5	»	»	»	»	»	— 7,5	— 3,5
17	593,95	+ 7,10	2,51	0,76	+ 3,4	»	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	— 6,3	— 6,3
18	596,46	+ 8,53	2,65	0,73	+ 4,3	»	»	»	»	»	8	»	»	»	»	1	— 5,6	— 5,6
19	597,75	+ 9,17	2,74	0,71	+ 4,4	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	6	— 3,0	± 0,0
20	593,47	+10,47	2,42	0,56	+ 5,4	»	»	»	»	3	6	»	»	»	»	»	— 7,2	— 4,2
21	590,25	+12,20	3,21	0,64	+ 4,4	»	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	— 6,3	— 6,3
22	593,61	+ 9,67	2,98	0,75	+ 4,9	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
23	595,71	+ 9,70	2,59	0,63	+ 5,0	»	»	»	3	»	2	»	»	»	»	4	— 3,5	+ 0,7
24	599,16	+10,43	2,82	0,65	+ 2,5	»	»	1	1	»	»	»	»	»	»	7	— 0,7	+ 1,7
25	599,95	+ 9,00	2,72	0,71	+ 2,2	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	6	+ 3,0	± 0,0
26	598,87	+ 9,80	2,86	0,71	+ 3,5	»	»	»	»	»	»	»	»	7	»	2	+ 7,0	± 0,0
27	596,60	+11,90	2,88	0,62	+ 5,2	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
28	595,01	+13,10	3,49	0,67	+ 6,3	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
29	594,07	+14,53	4,00	0,67	+10,4	»	»	»	»	»	»	1	2	3	»	3	+ 4,4	— 2,4
30	593,80	+11,07	2,98	0,65	+11,0	»	0,025	»	»	7	»	»	»	»	»	2	— 7,0	± 0,0
Средн.	594,41	+10,68	3,06	0,69	+ 5,85	»	1,088	8	42	50	57	1	2	33	4	73	—82,1	— 2,1

СЕНТЯБРЬ 1853.

НОВО-ПЕТРОВСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	598,47	+19,60	7,06	0,83	+16,9	»	»	2	3	2	2	»	»	»	»	»	— 5,5	+ 2,7
2	599,08	+19,10	6,85	0,82	+14,1	»	»	4	1	1	»	»	»	»	3	»	+ 0,4	+ 6,8
3	599,19	+18,30	6,27	0,80	+16,1	»	»	1	»	»	6	»	2	»	»	»	— 2,8	— 4,6
4	599,24	+19,00	6,50	0,77	+14,2	»	»	2	»	1	4	»	2	»	»	»	— 2,4	— 2,2
5	597,63	+19,80	6,41	0,73	+15,9	»	»	2	1	2	1	1	»	2	»	»	— 1,4	+ 1,0
6	601,17	+15,60	4,17	0,64	+14,9	»	»	»	8	»	1	»	»	»	»	»	— 5,6	+ 4,6
7	602,32	+14,00	3,35	0,59	+12,9	»	»	»	5	4	»	»	»	»	»	»	— 7,5	+ 3,5
8	602,67	+12,47	3,59	0,71	+ 6,9	»	»	»	3	»	3	2	1	»	»	»	— 3,5	— 2,7
9	600,61	+13,30	3,51	0,65	+ 9,4	»	»	»	»	»	1	4	2	2	»	»	+ 2,7	— 6,1
10	594,74	+16,57	5,14	0,71	+ 8,8	»	»	»	»	»	»	4	5	»	»	»	+ 3,5	— 7,5
11	592,93	+14,67	5,30	0,87	+14,9	»	»	»	3	6	»	»	»	»	»	»	— 8,1	+ 2,1
12	592,53	+11,03	3,79	0,84	+11,8	»	0,150	»	5	»	»	»	»	4	»	»	+ 0,5	+ 3,5
13	597,52	+10,83	2,82	0,63	+10,1	»	0,100	»	2	7	»	»	»	»	»	»	— 8,4	+ 1,4
14	599,67	+12,07	3,20	0,65	+19,2	»	»	»	»	4	»	»	1	4	»	»	+ 0,7	— 0,7
15	594,63	+11,27	3,74	0,81	+ 9,4	»	0,612	»	3	»	2	»	2	2	»	»	— 0,1	— 0,7
16	599,18	+12,53	4,48	0,82	+10,5	»	»	8	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 8,7
17	599,80	+13,13	3,85	0,73	+10,1	»	»	»	»	»	»	»	»	1	8	»	+ 6,6	+ 5,6
18	600,92	+12,47	4,08	0,80	+ 9,1	»	»	3	»	»	»	»	»	3	3	»	+ 5,1	+ 5,1
19	601,35	+11,73	3,88	0,80	+10,8	»	»	4	»	»	»	»	»	»	5	»	+ 3,5	+ 7,5
20	601,64	+11,67	3,50	0,73	+ 8,9	»	»	5	»	1	1	»	»	2	»	»	+ 0,3	+ 4,3
21	598,93	+12,20	3,90	0,77	+ 8,4	»	»	»	»	4	3	»	1	1	»	»	— 4,4	— 2,8
22	596,53	+13,40	4,28	0,79	+10,4	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
23	598,33	+12,00	3,58	0,73	+10,8	»	»	»	3	6	»	»	»	»	»	»	— 8,1	+ 2,1
24	601,79	+11,05	3,12	0,72	+ 9,1	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	— 6,3	+ 6,3
25	604,63	+10,07	3,04	0,73	+10,2	»	»	5	»	»	»	»	»	»	4	»	+ 2,8	+ 7,8
26	604,91	+ 8,40	2,61	0,71	+ 5,6	»	»	»	»	»	»	»	1	4	4	»	+ 7,5	+ 2,1
27	604,22	+ 9,47	2,62	0,68	+ 5,3	»	»	»	»	»	»	»	»	8	1	»	+ 8,7	+ 0,7
28	604,51	+10,07	2,67	0,64	+ 5,1	»	»	»	»	»	»	»	4	5	»	»	+ 7,8	— 2,8
29	603,80	+11,40	2,37	0,52	+ 6,2	»	»	»	»	»	»	»	2	7	»	»	+ 8,4	— 1,4
30	602,01	+12,57	3,02	0,59	+ 8,3	»	»	»	»	»	»	»	3	6	»	»	+ 8,1	— 2,1
Средн.	600.16	+13,39	4,09	0,73	+10.81	»	0,862	36	47	47	23	12	26	51	28	»	— 7,2	+ 42,2

АРАЛЬСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.

1	588,53	+19,00	5,20	0,64	+13,5	»	»	»	1	1	»	»	3	»	2	2	+ 1,8	± 0,0
2	585,30	+19,06	5,80	0,70	+14,0	»	»	»	2	3	2	1	»	»	»	1	— 5,8	— 1,0
3	585,21	+17,90	5,44	0,72	+14,0	»	»	»	4	3	2	»	»	»	»	»	— 7,2	+ 1,4
4	587,25	+16,90	5,22	0,73	+14,0	»	»	»	»	6	»	»	»	»	1	2	— 5,3	+ 0,7
5	590,26	+15,57	4,64	0,70	+11,0	»	»	»	»	»	»	2	2	3	1	1	+ 5,1	— 2,7
6	583,67	+17,27	5,20	0,72	+11,0	»	»	»	4	»	1	2	1	1	»	»	— 1,8	— 0,6
7	586,24	+11,90	4,24	0,87	+ 9,0	»	»	»	»	6	2	»	»	»	»	1	— 7,4	— 1,4
8	588,90	+13,17	4,20	0,76	+ 9,0	»	»	»	»	1	6	»	»	»	»	2	— 5,2	— 4,2
9	589,68	+14,33	4,26	0,72	+ 8,7	»	»	»	»	4	1	»	»	»	»	4	— 4,7	— 0,7
10	586,95	+15,00	4,17	0,67	+ 9,6	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	7	+ 2,0	± 0,0
11	582,63	+15,00	4,32	0,71	+ 9,6	»	»	»	»	2	2	1	1	»	»	3	— 2,7	— 3,1
12	582,21	+13,67	5,12	0,75	+10,0	»	»	1	»	»	»	»	4	»	3	1	+ 4,9	+ 0,3
13	582,16	+15,63	4,64	0,71	+14,0	»	»	»	4	2	»	3	»	»	»	»	— 4,8	— 0,2
14	589,02	+11,20	3,82	0,83	+10,0	»	»	2	7	»	»	»	»	»	»	»	— 4,9	+ 6,9
15	589,17	+11,83	3,86	0,79	+ 6,4	»	»	»	»	»	»	»	»	1	8	»	+ 6,6	+ 5,6
16	585,77	+15,73	5,04	0,76	+ 8,8	»	»	»	»	1	»	1	»	5	»	2	+ 4,0	— 1,0
17	584,22	+17,23	5,87	0,79	+12,5	»	»	1	»	1	»	»	1	1	»	5	+ 0,7	+ 0,3
18	585,74	+14,40	4,85	0,83	+12,0	»	»	»	»	7	»	»	»	»	1	1	— 6,3	+ 0,7
19	588,08	+14,17	4,91	0,83	+ 9,8	»	»	»	1	1	»	3	»	»	»	4	— 1,7	— 2,3
20	587,87	+10,67	3,80	0,86	+ 9,0	»	0,70	1	5	»	»	»	»	»	2	1	— 2,1	+ 5,9
21	588,19	+11,17	4,06	0,86	+ 8,0	»	»	»	»	4	1	1	»	»	»	3	— 4,7	— 1,7
22	584,55	+13,10	4,23	0,79	+ 8,0	»	0,03	»	»	1	»	7	1	»	»	»	— 0,3	— 7,7
23	584,12	+11,04	3,74	0,86	+ 7,0	»	0,10	1	»	3	5	»	»	»	»	»	— 6,5	— 2,5
24	583,55	+ 9,17	3,48	0,89	+ 8,2	»	0,23	»	»	5	4	»	»	»	»	»	— 7,8	— 2,8
25	587,09	+ 8,17	3,24	0,90	+ 6,5	»	0,23	»	4	4	»	»	»	»	»	1	— 6,8	+ 2,8
26	586,24	+11,90	4,24	0,87	+ 9,0	»	»	»	»	6	2	»	»	»	»	1	— 7,4	— 1,4
27	588,90	+13,17	4,20	0,78	+ 9,0	»	»	»	»	1	6	»	»	»	»	2	— 5,2	— 4,2
28	589,68	+14,33	4,26	0,72	+ 8,7	»	»	»	»	4	1	»	»	»	»	4	— 4,7	— 0,7
29	586,95	+15,00	4,17	0,67	+ 9,6	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	7	+ 2,0	± 0,0
30	582,63	+15,00	4,32	0,71	+ 9,6	»	»	»	»	3	2	1	1	»	»	2	— 3,7	— 3,1
Средн.	586,36	+14,06	4,49	0,77	+ 9,98	»	1,29	6	32	69	37	22	14	15	18	57	—79,9	—16,7

СЕНТЯБРЬ 1853.

КРОНШТАДТЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+10,6	3,82	0,88	+ 9,0	+12,5	0,14	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 0,7	— 0,7
2	»	+10,2	3,50	0,85	+ 9,0	+12,5	0,09	»	»	1	»	1	»	»	»	1	— 1,0	— 1,0
3	»	+10,4	3,58	0,84	+ 9,2	+13,0	0,09	»	»	1	»	»	»	»	1	1	— 0,3	+ 0,7
4	»	+ 8,8	3,20	0,84	+ 8,5	+10,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
5	»	+ 9,2	3,05	0,78	+ 7,5	+10,7	»	2	»	1	»	»	»	»	»	»	— 1,0	+ 2,0
6	»	+10,9	3,64	0,81	+ 8,0	+12,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
7	»	+10,2	3,71	0,88	+ 9,0	+12,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
8	»	+10,5	3,60	0,84	+ 9,0	+12,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
9	»	+ 9,5	2,67	0,68	+ 7,5	+10,7	»	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
10	»	+ 9,0	3,03	0,80	+ 7,0	+11,0	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
11	»	+ 7,7	2,98	0,90	+ 3,0	+10,2	»	1	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	+ 1,0
12	»	+ 9,8	3,36	0,82	+ 5,5	+12,7	»	1	»	»	»	»	»	1	»	1	+ 1,0	+ 1,0
13	»	+ 8,1	2,92	0,82	+ 6,0	+10,0	0,01	1	»	»	»	»	»	1	»	1	+ 1,0	+ 1,0
14	»	+ 6,5	2,21	0,71	+ 5,0	+ 7,7	0,01	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
15	»	+ 6,9	2,09	0,65	+ 4,0	+ 9,0	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
16	»	+ 5,9	1,90	0,64	+ 5,2	+ 6,5	»	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
17	»	+ 7,5	2,14	0,62	+ 5,5	+ 9,2	»	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
18	»	+ 7,9	2,69	0,76	+ 6,0	+ 9,2	»	»	1	»	»	»	1	»	»	1	± 0,0	± 0,0
19	»	+ 7,1	2,65	0,80	+ 5,0	+ 9,0	0,02	»	1	»	1	1	»	»	»	»	— 1,4	— 1,0
20	»	+ 6,0	2,22	0,75	+ 4,7	+ 7,2	0,05	»	»	2	»	»	»	1	»	»	— 1,0	± 0,0
21	»	+ 6,6	2,55	0,88	+ 4,5	+ 8,5	»	1	»	1	»	1	»	»	»	»	— 1,0	± 0,0
22	»	+ 6,8	2,42	0,75	+ 5,0	+ 9,2	0,06	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
23	»	+ 7,8	2,83	0,80	+ 5,0	+10,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
24	»	+11,0	3,46	0,76	+ 8,0	+14,0	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
25	»	+11,1	3,66	0,80	+ 9,0	+13,2	0,31	»	1	»	1	1	»	»	»	»	— 1,4	— 1,0
26	»	+ 9,0	3,02	0,79	+ 8,0	+11,7	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
27	»	+ 9,2	2,89	0,74	+ 8,0	+11,2	0,16	»	»	»	»	2	»	1	»	»	+ 1,0	— 2,0
28	»	+ 7,4	2,60	0,78	+ 5.5	+ 9,0	0,01	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
29	»	+ 7,3	2,42	0,72	+ 5,5	+ 9,2	0,09	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
30	»	+ 8,3	3,12	0,85	+ 6,0	+10,0	0,13	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
Средн.	»	+ 8,57	2,93	0.78	+ 6,60	+10,48	1,17	20	5	18	5	17	1	6	7	11	—13,4	+ 7,2

СВЕАБОРГЪ.

1	»	+11,8	4,19	0,87	+10,8	+13,8	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
2	»	+10,5	3,78	0,87	+ 8,5	+13,5	0,65	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
3	»	+ 9,6	3,52	0,87	+ 7,2	+13,7	»	1	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	+ 1,0
4	»	+ 9,2	3,13	0,80	+ 8,5	+11,5	»	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
5	»	+10,5	3,47	0,79	+ 7,5	+14,0	»	»	1	1	»	»	»	»	1	»	— 1,0	+ 1,4
6	»	+11,3	3,50	0,77	+ 9,0	+15,2	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
7	»	+10,4	3,70	0,86	+ 7,2	+14,0	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
8	»	+12,0	3,54	0,74	+ 9,0	+16,5	»	»	1	»	»	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 2,1
9	»	+10,5	3,24	0,77	+ 7,5	+15,0	»	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
10	»	+11,5	3,47	0,75	+ 9,0	+16,2	»	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
11	»	+10,0	3,09	0,76	+ 6,5	+15,0	»	»	»	1	1	»	»	»	1	»	— 1,0	± 0,0
12	»	+10,7	3,61	0,82	+ 6,5	+15,2	»	»	1	1	1	»	»	»	»	»	— 2,4	± 0,0
13	»	+10,5	3,23	0,76	+ 8,5	+14,0	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
14	»	+ 8,0	2,70	0,77	+ 6,5	+10,5	»	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
15	»	+ 9,3	2,71	0,71	+ 7,0	+13,5	»	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
16	»	+ 8,8	2,96	0,79	+ 5,0	+13,5	»	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
17	»	+ 7,2	2,75	0,83	+ 3,5	+12,0	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
18	»	+ 8,3	2,95	0,81	+ 5,5	+12,0	»	»	1	1	1	»	»	»	»	»	— 2,4	± 0,0
19	»	+ 7,3	2,58	0,78	+ 5,5	+ 9,9	0,40	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
20	»	+ 5,5	2,72	0,94	+ 4,7	+ 8,7	»	»	1	»	»	»	2	»	»	»	+ 0,7	— 0,7
21	»	+ 7,0	2,86	0,88	+ 5,1	+10,0	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
22	»	+ 9,6	3,13	0,79	+ 6,6	+13,7	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
23	»	+ 9,3	3,57	0,90	+ 8,0	+11,1	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
24	»	+ 9,3	3,66	0,93	+ 7,5	+11,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
25	»	+ 8,6	3,41	0,91	+ 7,7	+10,5	»	»	2	»	»	1	»	»	»	»	— 1,4	+ 0,4
26	»	+ 9,7	3,82	0,94	+ 8,2	+11,5	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
27	»	+ 9,4	3,50	0,88	+ 8,7	+11,0	0,50	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
28	»	+ 7,2	2,90	0,87	+ 6,2	+ 8,5	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
29	»	+ 8,3	3,30	0,91	+ 7,2	+10,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
30	»	+ 9,1	3,27	0,85	+ 7,5	+12,0	»	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
Средн.	»	+ 9,35	3,28	0,83	+ 7,20	+12,57	1,55	11	22	12	8	4	4	4	11	4	—25,5	+14,7

СЕНТЯБРЬ 1853.

ТОМСКЪ.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	590,00	+11,5	4,15	0,89	+ 9,7	»	»	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
2	593,57	+11,3	3,90	0,86	+ 8,5	»	»	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
3	587,80	+12,4	4,77	0,94	+ 9,2	»	»	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
4	591,77	+10,3	3,49	0,82	+ 8,0	»	»	»	»	1	1	»	»	»	1	»	— 1,0	± 0,0
5	586,61	+ 7,7	3,00	0,87	+ 7,2	»	»	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
6	594,35	+ 8,0	2,99	0,85	+ 4,2	»	»	»	1	»	1	1	»	»	»	»	— 1,4	— 1,0
7	588,81	+ 9,3	3,28	0,82	+ 3,3	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
8	593,05	+ 9,8	3,46	0,84	+ 5,4	»	»	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
9	592,67	+ 7,2	2,31	0,69	+ 4,4	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
10	595,89	+ 7,9	2,99	0,85	+ 4,3	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
11	596,87	+ 9,5	2,90	0,72	+ 3,1	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
12	596,40	+10,9	3,35	0,75	+ 5,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
13	594,42	+10,7	3,70	0,83	+ 4,0	»	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
14	596,32	+11,5	3,65	0,77	+ 4,1	»	»	1	»	»	»	»	1	1	»	»	+ 1,7	+ 0,3
15	597,78	+11,3	3,70	0,80	+ 5,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
16	597,12	+10,7	3,78	0,85	+ 7,0	»	»	»	1	»	»	»	»	»	1	1	± 0,0	+ 1,4
17	595,62	+ 7,5	2,72	0,80	+ 4,0	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 2,1
18	597,01	+ 7,4	2,65	0,78	+ 2,9	»	»	1	1	1	»	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 1,7
19	596,56	+ 6,7	2,82	0,88	+ 5,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
20	594,15	+ 6,3	2,51	0,82	+ 4,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
21	593,01	+ 4,7	2,26	0,84	— 0,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
22	593,57	+ 5,3	2,54	0,89	+ 1,8	»	»	»	1	»	1	»	1	»	»	»	— 0,7	— 0,7
23	597,45	+ 5,0	2,47	0,89	— 1,3	»	»	»	»	»	1	»	2	»	»	»	+ 0,7	— 2,1
24	590,98	+ 6,3	2,92	0,94	+ 2,8	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
25	586,78	+ 8,3	3,55	0,97	+ 3,8	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
26	594,35	+ 3,2	2,06	0,90	+ 2,3	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
27	593,24	+ 3,6	2,20	0,90	+ 0,8	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
28	590,44	+ 3,4	2,14	0,87	+ 0,5	»	»	1	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 0,4
29	595,90	— 0,7	1,61	0,92	— 3,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
30	602,20	— 1,6	1,34	0,86	— 3,4	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
Средн.	593,82	+ 7,51	2,97	0,85	+ 3,75	»	»	10	16	3	26	5	12	3	13	2	—11,9	— 1,3

СЕЛО ИШАКЪ.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+12,5	3,11	0,60	+ 9,2	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
2	»	+12,2	3,04	0,62	+ 9,1	»	0,22	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
3	»	+ 8,7	2,61	0,70	+ 7,1	»	0,02	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
4	»	+ 6,4	2,16	0,69	+ 6,0	»	0,72	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
5	»	+ 8,1	2,78	0,78	+ 7,4	»	0,12	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
6	»	+ 7,1	2,22	0,69	+ 3,6	»	0,08	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
7	»	+ 7,9	1,90	0,55	+ 5,8	»	0,02	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
8	»	+ 9,3	2,55	0,65	+ 4,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
9	»	+ 9,8	3,06	0,74	+ 9,0	»	0,28	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
10	»	+ 4,8	1,89	0,69	+ 4,0	»	0,01	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
11	»	+ 3,9	1,83	0,73	+ 2,0	»	0,04	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
12	»	+ 3,9	1,64	0,66	+ 1,6	»	»	1	1	»	»	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 1,7
13	»	+ 3,8	1,61	0,65	+ 1,4	»	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
14	»	+ 3,0	1,71	0,72	+ 1,8	»	0,22	1	1	»	1	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,0
15	»	+ 3,5	2,02	0,81	± 0,0	»	0,53	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
16	»	+ 7,0	2,64	0,80	+ 6,5	»	1,41	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
17	»	+ 3,7	1,85	0,74	+ 1,0	»	0,32	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
18	»	+ 4.2	1,87	0,72	+ 2,0	»	0,25	»	»	»	»	1	1	1	»	»	+ 1,7	— 1,7
19	»	+ 5,1	1,98	0,71	+ 3,2	»	0,06	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
20	»	+ 7,2	2,53	0,77	+ 5,4	»	0,17	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
21	»	+ 6,3	2,21	0,72	+ 5,0	»	0,02	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
22	»	+ 5,8	2,30	0,78	+ 4,8	»	0,37	»	»	»	1	»	1	»	»	1	± 0,0	— 1,4
23	»	+ 6,5	2,00	0,65	+ 3,6	»	0,01	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
24	»	+ 6,1	1,78	0,60	+ 2,3	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
25	»	+ 7,4	2,21	0,64	± 0,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
26	»	+ 9,0	2,76	0,69	+ 3,6	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
27	»	+ 9,4	2,66	0,63	+ 4,5	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
28	»	+ 7,5	2,09	0,62	+ 3,4	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
29	»	+ 8,3	2,33	0,64	+ 5,4	»	0,09	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
30	»	+10,1	2,63	0,63	+ 7,2	»	0,18	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
Средн.	»	+ 6,95	2,27	0,69	+ 4,33	»	5,14	11	9	7	15	7	17	9	»	15	— 2,9	—12,1

СЕНТЯБРЬ 1853.

АСТРАХАНЬ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+18,1	5,15	0,66	+15,0	+21,5	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
2	»	+17,4	4,13	0,56	+14,2	+20,2	»	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
3	»	+18,8	4,43	0,52	+15,5	+23,5	»	»	»	1	»	»	»	1	»	1	± 0,0	± 0,0
4	»	+19,9	5,66	0,61	+14,0	+25,7	»	»	»	»	1	1	»	»	1	»	± 0,0	— 1,0
5	»	+20,5	6,09	0,65	+16,0	+26,5	»	»	1	»	1	»	»	»	»	1	— 1,4	± 0,0
6	»	+13,9	3,93	0,69	+ 9,7	+18,0	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
7	»	+12,9	3,80	0,68	+ 6,0	+20,5	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
8	»	+14,2	4,17	0,70	+ 9,0	+18,7	»	»	»	1	»	1	»	»	»	1	— 1,0	— 1,0
9	»	+14,5	4,28	0,71	+10,0	+18,5	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
10	»	+17,5	3,27	0,49	+15,0	+22,0	»	»	»	»	1	»	1	»	»	1	± 0,0	— 1,4
11	»	+14,8	4,54	0,71	+12,0	+18,5	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
12	»	+10,3	2,92	0,69	+ 8,0	+13,0	0,10	»	1	1	»	»	»	»	1	»	— 1,0	+ 1,4
13	»	+ 9,4	2,69	0,66	+ 6,5	+14,2	0,15	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
14	»	+ 7,7	2,30	0,65	+ 4,0	+11,0	»	»	1	»	»	»	1	»	»	1	± 0,0	± 0,0
15	»	+10,8	3,56	0,77	+ 7,5	+14,0	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
16	»	+10,8	3,20	0,73	+ 9,0	+14,0	»	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
17	»	+12,0	3,57	0,72	+10,0	+16,0	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
18	»	+12,0	4,29	0,86	+10,0	+15,0	»	»	»	»	»	1	»	»	1	1	+ 0,7	— 0,3
19	»	+10,7	3,50	0,79	+ 9,0	+13,5	0,07	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
20	»	+11,8	3,46	0,69	+ 6,0	+15,0	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
21	»	+13,0	4,79	0,90	+10,0	+16,0	»	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
22	»	+10,9	3,06	0,70	+ 7,0	+14,7	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
23	»	+10,0	2,93	0,70	+ 5,0	+15,0	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
24	»	+10,7	3,94	0,86	+ 5,2	+14,0	»	1	»	1	»	»	»	»	»	1	— 1,0	+ 1,0
25	»	+ 9,2	2,93	0,77	+ 5,0	+14,2	»	»	»	1	»	»	»	1	»	1	± 0,0	± 0,0
26	»	+ 9,7	2,80	0,67	+ 6,7	+14,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
27	»	+ 9,4	2,62	0,66	+ 7,5	+12,5	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
28	»	+ 9,8	3,01	0,73	+ 7,7	+12,5	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
29	»	+10,7	3,56	0,77	+ 8,0	+15,5	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
30	»	+13,5	4,83	0,86	+ 9,7	+17,2	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
Средн.	»	+16,16	3,78	0,71	+ 9,27	+16,83	0,32	2	8	13	5	6	7	7	6	36	— 6,0	— 2,6

БАКИНСКІЙ ПОРТЪ.

1	»	+23,00	7,58	0,68	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
2	»	+22,75	6,81	0,63	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
3	»	+22,06	5,93	0,57	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
4	»	+23,16	7,88	0,67	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
5	»	+23,00	7,21	0,68	»	»	»	1	»	1	»	»	1	»	»	»	— 0,3	+ 0,3
6	»	+21,44	6,85	0,70	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
7	»	+15,31	5,48	0,87	»	»	1,750	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
8	»	+16,81	5,64	0,80	»	»	»	»	1	»	»	1	1	»	»	»	± 0,0	— 1,0
9	»	+19,00	5,32	0,65	»	»	»	»	»	1	1	»	1	»	»	»	— 1,0	— 1,4
10	»	+18,50	6,07	0,78	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
11	»	+19,50	6,55	0,78	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
12	»	+17,50	5,25	0,72	»	»	0,125	1	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	+ 1,0
13	»	+14,00	4,45	0,78	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
14	»	+15,62	5,59	0,86	»	»	0,520	»	»	»	»	1	1	»	1	»	+ 1,4	— 1,0
15	»	+14,94	5,28	0,86	»	»	0,375	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
16	»	+16,87	5,84	0,82	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
17	»	+17,39	5,72	0,78	»	»	»	1	»	1	»	»	»	»	»	1	— 1,0	+ 1,0
18	»	+17,62	5,50	0,73	»	»	»	2	»	»	»	1	»	»	»	»	± 0,0	+ 1,0
19	»	+16,50	5,29	0,76	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
20	»	+16,56	5,33	0,77	»	»	0,215	1	»	»	»	»	1	1	»	»	+ 1,7	+ 0,3
21	»	+17,19	5,28	0,73	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
22	»	+18,12	5,76	0,74	»	»	»	1	1	»	»	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 1,7
23	»	+16,87	5,42	0,76	»	»	0,100	»	»	»	1	»	»	»	1	1	± 0,0	± 0,0
24	»	+16,19	5,42	0,81	»	»	0,035	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
25	»	+15,37	4,67	0,73	»	»	»	»	»	»	»	»	1	1	1	»	+ 2,4	± 0,0
26	»	+15,00	4,68	0,76	»	»	0,075	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
27	»	+13,31	4,47	0,82	»	»	0,950	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
28	»	+13,94	4,75	0,84	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
29	»	+15,12	5,16	0,83	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
30	»	+17,00	5,37	0,75	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
Средн.	»	+17,65	5,69	0,76	»	»	4,145	31	2	5	5	7	11	9	13	7	+15,9	+23,3

СЕНТЯБРЬ 1853.

ТОБОЛЬСКЪ.

Число.	B	T	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	593,70	+10,1	+ 3,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
2	593,89	+11,1	+ 0,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
3	594,01	+ 5,5	— 3,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
4	592,96	+ 1,7	— 2,0	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
5	596,15	+ 4,8	+ 1,0	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
6	584,51	+ 6,4	+ 1,2	»	»	»	»	»	1	1	1	»	»	»	± 0,0	— 2,4
7	583,18	+ 5,2	+ 1,0	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
8	587,61	+ 5,7	+ 1,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
9	592,51	+ 6,5	+ 0,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
10	589,63	+ 8,2	+ 3,7	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
11	586,68	+11,5	+ 8,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
12	590,75	+10,4	+ 3,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
13	593,84	+11,1	+ 4,5	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 2,1
14	594,15	+12,2	+ 1,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
15	602,29	+ 7,6	— 2,0	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
16	603,31	+ 6,3	— 1,5	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
17	601,47	+ 7,1		»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
18	602,32	+ 7,5		»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
19	598,26	+ 7,2		»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
20	595,78	+ 6,9		»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
21	594,47	+ 7,7		»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
22	588,56	+ 6,4		»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
23	585,53	+ 6,3		»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
24	587,03	+ 7,9		»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
25	593,30	+ 5,6		»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
26	600,47	+ 5,3		»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
27	596,98	+ 7,7		»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
28	600,34	+ 3,6		»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
29	603,39	+ 1,9		»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
30	600,13	+ 5,7		»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
Средн.	594,24	+ 7,04	+ 1,34	»	»	»	24	30	6	22	4	»	1	3	—47,5	—11,5

РЕВЕЛЬ.

Число.	B	T	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+10,5	+ 8,0	+13,5	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
2	»	+ 9,8	+ 8,0	+12,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
3	»	+ 9,8	+ 8,0	+11,2	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
4	»	+ 9,3	+ 8,0	+10,5	»	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
5	»	+ 9,3	+ 7,5	+11,0	»	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
6	»	+10,2	+ 8,0	+12,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
7	»	+10,5	+ 7,5	+14,5	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
8	»	+10,2	+ 8,0	+13,5	»	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
9	»	+ 9,2	+ 7,5	+11,5	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
10	»	+10,8	+ 7,0	+13,0	»	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
11	»	+ 9,2	+ 7,0	+10,0	»	1	1	»	»	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 1,7
12	»	+ 9,3	+ 8,0	+12,0	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
13	»	+10,3	+ 8,0	+13,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
14	»	+ 9,0	+ 8,0	+ 9,5	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
15	»	+ 9,0	+ 7,5	+10,8	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
16	»	+ 8,3	+ 6,5	+10,0	»	1	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	+ 1,0
17	»	+ 6,3	+ 3,0	+ 9,5	»	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
18	»	+ 7,5	+ 1,0	+10,0	»	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
19	»	+ 8,6	+ 7,0	+10,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
20	»	+ 6,8	+ 5,0	+ 7,5	»	»	1	»	1	1	»	»	»	»	— 1,4	— 1,0
21	»	+ 8,2	+ 7,0	+10,0	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
22	»	+ 8,8	+ 7,0	+10,5	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
23	»	+10,4	+ 7,0	+12,7	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 2,7	— 2,7
24	»	+11,2	+ 8,0	+14,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
25	»	+ 9,4	+ 7,5	+11,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
26	»	+ 8,5	+ 6,0	+10,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
27	»	+ 8,6	+ 6,5	+10,7	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
28	»	+ 6,0	+ 4,5	+ 7,5	»	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
29	»	+ 8,5	+ 6,0	+10,5	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
30	»	+ 8,0	+ 6,0	+10,5	»	1	1	»	1	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,0
Средн.	»	+ 9,05	+ 6,80	+11,13	»	12	11	6	19	8	3	3	13	15	—12,8	+ 5,4

СЕНТЯБРЬ 1853.

КАЛУГА.

Число.	B	T	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	590,20	+11,2	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
2	588,98	+ 9,8	»	»	1	»	»	»	1	1	»	+ 0,7	+ 0,7
3	585,81	+10,1	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
4	580,74	+11,1	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
5	588,50	+ 7,6	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
6	592,89	+ 7,0	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
7	591,27	+10,5	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
8	588,45	+12,8	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
9	585,89	+ 9,5	»	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 2,1
10	585,05	+ 7,9	1	»	2	»	»	»	»	.	»	— 2,0	+ 1,0
11	587,54	+ 4,9	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
12	590,42	+ 5,1	»	2	»	»	»	»	1	»	»	— 0,4	+ 1,4
13	591,99	+ 5,8	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
14	589,20	+ 4,9	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
15	586,06	+ 4,5	1	»	1	»	»	»	»	»	1	— 1,0	+ 1,0
16	584,78	+ 4,2	»	1	»	»	»	»	»	1	1	± 0,0	+ 1,4
17	585,14	+ 6,5	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
18	589,82	+ 5,9	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
19	587,76	+ 7,4	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
20	582,75	+ 8,2	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
21	580,20	+ 6,9	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
22	587,41	+ 7,6	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
23	590,71	+ 7,6	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
24	593,26	+11,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
25	593,46	+11,3	»	»	1	»	2	»	»	»	»	— 1,0	— 2,0
26	593,68	+10,0	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
27	592,36	+10,0	»	»	»	1	1	1	»	»	»	± 0,0	— 2,4
28	589,74	+ 8,9	»	1	»	»	1	»	»	»	1	— 0,7	— 0,3
29	591,39	+ 7,0	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
30	586,20	+ 7,9	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
Средн.	588,39	+ 8,10	7	18	21	4	6	1	4	13	16	—22,6	+19,2

КУРГАНЪ.

T	(t)	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
+12,5	+10,8	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
+11,7	+ 9,6	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
+15,6	+13,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
+ 9,2	+ 7,0	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
+12,1	+10,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
+12,2	+ 9,8	»	»	»	»	1	»	»	1	1	+ 0,7	— 0,3
+ 8,3	+ 5,8	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
+ 6,6	+ 4,6	1	1	1	»	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 1,7
+ 9,2	+ 7,0	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
+12,3	+10,0	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
+ 9,5	+ 6,4	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
+ 7,2	+ 4,8	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
+12,3	+10,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
+11,4	+ 8,3	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
+ 8,1	+ 5,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
+ 9,9	+ 7,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
+12,3	+10,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
+12,1	+ 8,7	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
+11,5	+ 8,4	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
+14,1	+11,0	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
+15,1	+12,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
+ 9,9	+ 7,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
+ 8,0	+ 6,4	1	»	»	»	»	»	1	1	»	+ 1,7	+ 1,7
+ 4,9	+ 3,6	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
+ 3,8	+ 2,0	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
+ 5,4	+ 3,0	1	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 1,0
+ 9,9	+ 3,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
+13,4	+10,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
+15,4	+12,6	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
+13,4	+11,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
+9,87	+ 7,94	20	7	8	1	18	12	4	9	11	+ 5,1	+ 4,1

УРАЛЬСКЪ.

1	»	+13,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
2	»	+13,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
3	»	+12,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
4	»	+10,0	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
5	»	+10,0	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
6	»	+11,0	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
7	»	+ 9,0	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
8	»	+10,5	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
9	»	+10,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
10	»	+ 8,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
11	»	+ 8,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
12	»	+ 7,5	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
13	»	+ 7,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
14	»	+ 7,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
15	»	+ 7,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
16	»	+ 7,5	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
17	»	+ 8,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
18	»	+ 8,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
19	»	+ 8,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
20	»	+ 8,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
21	»	+ 7,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
22	»	+ 7,0	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
23	»	+ 7,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
24	»	+10,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
25	»	+11,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
26	»	+11,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
27	»	+11,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
28	»	+10,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
29	»	+10,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
30	»	+12,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
Средн.	»	+ 9,33	8	12	8	12	4	»	»	»	16	—24,8	+ 4,0

ИШИМЪ.

+11,33	+10,0	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
+11,20	+10,5	»	1	»	1	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 0,7
+ 7,43	+ 6,6	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
+ 4,83	+ 5,4	»	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 2,1
+ 4,30	+ 1,6	»	2	»	»	1	»	»	»	»	— 1,4	+ 0,4
+ 8,20	+ 5,1	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
+ 6,50	+ 7,2	»	1	»	1	1	»	»	»	»	— 1,4	— 1,0
+ 5,90	+ 5,5	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
+ 5,06	+ 4,0	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
+ 8,66	+ 4,6	»	»	»	1	1	1	»	»	»	± 0,0	— 2,4
+11,53	+ 9,0	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
+11,10	+ 9,6	»	»	»	»	1	1	1	»	»	+ 1,7	— 1,7
+11,03	+ 8,8	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
+10,73	+ 8,2	»	»	»	»	2	»	»	1	»	+ 0,7	— 1,3
+ 7,86	+ 4,8	1	1	»	»	»	»	1	»	»	+ 0,7	+ 1,7
+ 6,63	+ 4,5	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
+ 6,40	+ 4,4	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
+ 5,33	+ 2,4	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
+ 5,30	+ 2,3	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
+ 5,36	+ 4,8	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
+ 5,80	+ 4,7	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
+ 7,03	+ 5,0	»	»	»	»	1	»	1	»	1	+ 1,0	— 1,0
+ 8,00	+ 6,9	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
+ 7,56	+ 6,9	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
+ 5,46	+ 6,2	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
+ 3,93	+ 2,6	1	»	»	»	1	»	»	1	»	+ 0,7	+ 0,7
+ 6,43	+ 3,5	»	1	»	»	1	»	»	1	»	± 0,0	+ 0,4
+ 4,90	+ 3,6	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
+ 1,73	— 1,1	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
+ 5,03	+ 1,3	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
+ 7,01	+ 5,29	7	13	2	7	17	7	7	21	9	+10,6	+ 4,0

СЕНТЯБРЬ 1853.

НИЖНЕ-ЧИРСКАЯ СТАНИЦА.

Число.	B	T	Вѣтры.									A.	B.
			N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	»	+ 9,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
2	»	+ 8,9	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
3	»	+ 9,9	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
4	»	+11,5	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
5	»	+12,1	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
6	»	+13,4	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
7	»	+12,4	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
8	»	+12,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
9	»	+14,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
10	»	+11,4	»	1	»	»	»	2	»	»	»	+ 0,7	— 0,7
11	»	+14,2	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
12	»	+12,5	»	1	»	»	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 2,1
13	»	+ 6,5	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
14	»	+ 8,5	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
15	»	+ 9,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
16	»	+ 6,7	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
17	»	+ 8,2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
18	»	+ 8,6	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
19	»	+ 8,0	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
20	»	+11,9	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
21	»	+12,7	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
22	»	+ 8,6	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
23	»	+ 8,7	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
24	»	+10,6	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
25	»	+10,5	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
26	»	+10,6	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
27	»	+10,7	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
28	»	+11,7	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
29	»	+11,7	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
30	»	+12,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
Средн.	»	+10,57	»	17	5	17	»	39	»	5	7	+ 2,0	—23,8

ГАММЕРФЕСТЪ.

T	(t)	Вѣтры.									A.	B.
		N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
+10,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
+ 9,8	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
+ 9,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
+ 8,0	»	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
+ 7,5	»	»	1	1	1	»	»	»	»	»	— 2,4	± 0,0
+ 5,5	»	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
+ 6,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
+ 6,8	»	»	1	»	1	»	»	1	»	»	— 0,4	± 0,0
+ 7,3	»	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
+ 8,3	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
+ 7,8	»	»	»	1	»	2	»	»	»	»	— 1,0	— 2,0
+ 7,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
+ 9,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
+ 8,8	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
+ 8,5	»	»	»	2	»	1	»	»	»	»	— 2,0	— 1,0
+ 9,0	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
+ 8,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
+ 9,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
+ 6,3	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
+ 5,5	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
+ 5,3	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
+ 4,8	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
+ 6,0	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
+ 6,3	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
+ 5,0	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
+ 6,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
+ 7,8	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
+ 9,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
+ 6,3	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
+ 4,8	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
+ 7,35	»	2	6	6	7	36	18	3	»	12	+ 0,5	—47,3

ВОЛЧАНСКЪ.

Число.	T	(t)	Вѣтры.									A.	B.
			N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	595,58	+12,5	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
2	593,26	+12,4	»	»	2	»	»	1	»	»	»	— 1,3	— 0,7
3	591,49	+12,4	»	»	»	»	2	»	1	»	»	+ 1,0	— 2,0
4	588,77	+12,6	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
5	594,46	+ 9,2	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
6	598,76	+ 8,8	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
7	597,62	+ 8,8	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
8	594,57	+10,4	1	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 0,4
9	589,36	+13,2	»	1	»	»	2	»	»	»	»	— 0,7	— 1,3
10	587,51	+10,6	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
11	585,47	+ 6,3	1	1	1	»	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 1,7
12	591,54	+ 4,8	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
13	594,18	+ 4,9	2	»	1	»	»	»	»	»	»	— 1,0	+ 2,0
14	588,91	+ 5,0	»	»	»	»	1	1	1	»	»	+ 1,7	— 1,7
15	588,32	+ 4,8	1	1	1	»	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 1,7
16	587,92	+ 4,8	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
17	590,80	+ 4,8	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
18	593,73	+ 6,6	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
19	594,54	+ 7,5	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
20	590,19	+ 7,6	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
21	587,25	+10,6	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
22	591,25	+ 8,3	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
23	594,21	+ 8,6	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
24	596,66	+10,1	1	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	+ 1,0
25	597,86	+ 9,3	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
26	596,63	+ 8,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
27	593,61	+10,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
28	592,56	+12,2	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
29	592,03	+ 8,9	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
30	591,42	+ 9,4	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
Среднее	592,35	+ 8,79	15	21	19	7	6	13	5	4	»	—21,7	+12,5

СЕНТЯБРЬ 1853.

РИГА.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры
1	598,88	+10,5	3,77	0,88	+ 8,5	+15,6	0,111	S O
2	597,82	+10,2	3,43	0,83	+ 7,5	+15,7	»	S O
3	595,24	+10,1	3,81	0,90	+ 6,4	+15,7	0,208	E
4	598,96	+10,3	3,55	0,84	+ 7,5	+14,4	0,051	N
5	605,91	+ 9,8	2,90	0,72	+ 7,4	+12,7	»	N O
6	606,47	+10,6	3,35	0,79	+ 6,4	+15,5	»	O
7	601,67	+11,2	3,63	0,80	+ 7,6	+15,9	»	S
8	597,45	+10,6	3,66	0,85	+ 8,6	+15,2	»	N E
9	599,19	+ 9,8	3,43	0,84	+ 6,1	+14,1	»	N E
10	600,59	+10,9	3,55	0,79	+ 7,1	+13,6	»	N O
11	604,77	+ 7,5	2,55	0,76	+ 4,2	+10,9	»	N
12	604,50	+11,2	3,93	0,87	+ 4,6	+15,0	»	N O
13	602,94	+11,3	4,02	0,86	+11,0	+13,9	»	N
14	602,94	+ 7,4	2,71	0,81	+ 5,0	+11,2	»	N
15	601,98	+ 9,0	2,93	0,77	+ 5,9	+11,1	»	N
16	600,95	+ 8,0	2,60	0,75	+ 5,4	+11,0	»	N E
17	602,85	+ 7,8	2,57	0,74	+ 5,5	+10,2	»	N
18	600,54	+ 8,5	2,85	0,79	+ 5,1	+12,1	0,241	O
19	593,57	+ 8,8	3,28	0,86	+ 7,3	+12,2	0,439	N O
20	589,21	+ 9,8	3,72	0,90	+ 5,4	+13,0	0,231	O
21	593,89	+10,5	3,41	0,79	+ 6,9	+13,2	»	N O
22	597,33	+10,9	3,88	0,86	+ 7,1	+14,1	»	O
23	596,64	+12,5	4,04	0,81	+ 8,0	+16,2	»	S
24	595,85	+13,2	4,61	0,87	+10,0	+16,9	»	S E
25	594,38	+10,2	4,10	0,96	+10,9	+13,1	0,184	S
26	590,99	+10,4	4,10	0,94	+ 5,3	+12,4	0,431	S E
27	590,90	+ 8,7	3,17	0,85	+ 7,8	+11,8	0,093	S
28	595,66	+ 7,4	2,46	0,75	+ 5,2	+10,2	0,061	S O
29	590,00	+ 8,8	3,48	0,92	+ 5,7	+10,8	0,242	S
30	588,48	+ 8,1	3,08	0,86	+ 7,1	+11,0	0,071	O
Средн.	598,02	+ 9,80	3,42	0,83	+ 6,9	+13,3	2,363	

МИТАВА.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры
1	599,69	+10,20	3,81	0,90	+ 6,4	+15,2	0,360	N O
2	599,20	+10,77	3,48	0,81	+ 6,4	+14,8	»	S O
3	595,88	+10,70	3,68	0,85	+ 7,6	+14,6	0,305	N E
4	600,02	+10,10	3,24	0,79	+ 6,5	+13,5	»	N
5	607,25	+ 9,07	2,70	0,72	+ 7,7	+13,3	»	N
6	607,97	+ 9,53	3,07	0,78	+ 4,0	+15,0	»	O
7	602,66	+10,20	3,54	0,84	+ 5,0	+14,6	»	S
8	598,04	+10,37	3,46	0,82	+ 7,8	+14,5	»	N E
9	600,13	+ 9,73	3,22	0,80	+ 5,8	+14,5	»	N E
10	601,60	+ 9,97	3,18	0,79	+ 4,9	+14,6	»	N O
11	606,01	+ 7,23	2,28	0,71	+ 4,9	+11,0	»	N E
12	605,72	+ 9,63	3,11	0,78	+ 4,0	+15,5	»	N O
13	603,92	+11,53	3,87	0,83	+ 8,4	+14,9	»	N O
14	603,93	+ 7,63	2,62	0,77	+ 4,4	+11,0	»	N
15	603,15	+ 8,20	2,86	0,80	+ 5,8	+10,8	»	N
16	601,96	+ 8,27	2,68	0,75	+ 5,5	+11,5	»	N O
17	603,99	+ 7,63	2,46	0,72	+ 5,5	+ 9,8	»	N
18	601,71	+ 8,80	2,66	0,71	+ 6,3	+11,6	»	S O
19	594,35	+ 9,93	3,20	0,79	+ 8,1	+13,3	0,400	O
20	590,67	+10,10	3,57	0,84	+ 5,7	+13,3	0,130	S O
21	595,34	+ 9,97	3,01	0,75	+ 7,8	+14,1	»	O
22	598,49	+10,43	3,75	0,87	+ 5,3	+13,7	»	S O
23	597,71	+11,90	3,91	0,82	+ 7,4	+15,7	»	S O
24	596,62	+12,33	3,43	0,88	+ 8,7	+16,4	0,015	S
25	595,13	+ 9,50	3,89	0,97	+10,4	+12,5	0,570	S
26	591,38	+10,23	4,05	0,94	+ 4,9	+12,2	0,315	S E
27	591,76	+ 8,80	3,17	0,84	+ 7,8	+12,1	0,110	S
28	596,85	+ 7,70	2,47	0,73	+ 5,5	+10,3	»	S
29	590,91	+ 9,07	3,21	0,82	+ 6,3	+11,5	0,215	S
30	589,85	+ 7,93	3,03	0,86	+ 7,0	+11,0	0,118	O
Средн.	599,06	+ 9,58	3,25	0,81	+ 6,39	+13,23	2,538	

ГЕЛСИНГФОРСЪ.

Число.	B	T	A.	B.
1	594,96	+10,53	—41,45	—41,02
2	595,20	+ 8,21	—50,97	— 3,27
3	596,62	+ 9,21	+32,29	+62,37
4	601,86	+ 8,70	+ 1,79	+64,63
5	603,14	+ 9,83	—70,07	+ 4,53
6	601,22	+10,36	—69,71	+ 4,06
7	596,31	+10,82	—64,41	+ 1,56
8	597,56	+ 9,81	+ 3,00	+54,44
9	598,16	+10,15	—37,70	+54,00
10	601,85	+ 8,49	+28,77	+64,11
11	602,79	+ 9,13	—56,70	+24,26
12	601,31	+10,54	—42,60	— 6,02
13	603,33	+ 8,31	+42,50	+50,47
14	602,34	+ 7,52	+ 7,98	+66,83
15	599,99	+ 7,75	— 7,14	+66,99
16	601,44	+ 6,70	+56,14	+24,44
17	601,09	+ 6,21	—27,89	+57,57
18	592,37	+ 8,80	—36,77	—22,38
19	588,18	+ 6,68	—59,11	+ 7,88
20	585,04	+ 6,15	+27,27	+15,96
21	591,39	+ 7,94	—66,36	— 4,03
22	593,46	+ 9,81	—39,41	—11,24
23	592,60	+10,93	—32,92	—59,07
24	591,49	+10,31	—25,96	—19,42
25	591,90	+ 8,92	—18,97	—44,72
26	588,10	+10,30	+48,57	—41,86
27	586,34	+ 8,34	— 1,85	—57,07
28	587,25	+ 7,79	—36,95	—45,99
29	583,18	+ 8,26	—53,19	—31,90
30	587,50	+ 4,65	—62,36	+30,12
Среднее	595,27	+ 8,71	—654,18	+266,23

МАДРАСЪ.

Число.	B	T	(t)	t	P	Вѣтры
1	595,90	+25,96	+22,58	+30,09	»	O
2	595,90	+26,22	+22,27	+30,04	»	O
3	»	»	+22,62	+29,73	»	»
4	597,22	+25,60	+22,58	+29,33	»	O
5	597,44	+24,93	+22,04	+29,82	0,010	S O
6	597,44	+23,24	+20,58	+25,38	0,960	S O
7	597,54	+23,73	+21,33	+27,73	»	S O
8	598,04	+23,91	+21,56	+27,02	0,345	S O
9	598,58	+23,96	+21,96	+27,42	0,030	S O
10	»	»	+21,24	+28,00	»	»
11	597,90	+24,09	+22,31	+27,96	»	S O
12	597,96	+24,31	+21,51	+27,73	»	S O
13	598,20	+24,40	+22,27	+27,07	»	S O
14	598,28	+24,36	+21,87	+28,22	»	S
15	598,30	+24,27	+21,11	+29,02	0,220	S O
16	598,36	+23,29	+21,02	+26,67	»	S O
17	»	»	+21,20	+27,20	»	»
18	598,34	+24,00	+21,78	+27,51	»	O
19	597,92	+23,24	+20,53	+27,60	0,375	O
20	597,26	+22,98	+20,71	+27,38	»	O
21	597,14	+23,51	+21,29	+26,40	»	O
22	597,22	+23,73	+20,89	+27,20	»	O
23	596,62	+24,13	+21,56	+26,76	»	O
24	»	»	+20,71	+28,09	»	»
25	595,80	+24,00	+21,02	+28,98	»	S O
26	595,06	+24,58	+21,42	+29,73	0,010	S O
27	594,88	+24,89	+21,82	+30,22	0,236	O
28	595,22	+24,22	+21,73	+28,89	»	S O
29	595,70	+24,61	+21,69	+29,78	»	S O
30	595,92	+24,89	+21,02	+29,33	0,043	S O
Среднее	597,08	+24,27	+21,56	+28,22	2,229	

ОКТЯБРЬ 1853.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B.
1	591,70	+ 4,75	2,28	0,85	+ 2,5	+ 7,8	»	»	»	12	2	3	6	1	»	»	— 8,2	— 8,6
2	587,64	+ 5,93	2,62	0,87	+ 3,6	+ 8,1	»	»	»	12	7	2	3	»	»	»	—14,8	— 9,0
3	597,36	+ 4,18	2,21	0,86	+ 1,8	+ 6,9	«	»	»	8	9	7	»	»	»	»	—14,3	—13,3
4	603,28	+ 4,62	2,20	0,82	+ 2,6	+ 7,8	»	»	»	»	10	10	»	»	»	4	— 7,0	—17,0
5	605,10	+ 4,82	2,21	0,81	+ 1,7	+ 8,4	»	»	»	»	2	15	7	»	»	»	+ 3,5	—21,3
6	599,94	+ 6,40	2,54	0,82	+ 5,0	+ 8,2	0,088	»	»	»	»	»	4	17	3	»	+21,9	— 0,7
7	598,41	+ 5,58	2,65	0,91	+ 4,2	+ 6,4	0,213	3	6	»	»	»	»	»	11	4	+ 3,5	+14,9
8	604,98	+ 4,54	2,19	0,82	+ 3,0	+ 6,2	»	4	1	»	»	»	»	3	7	9	+ 7,2	+ 9,6
9	606,80	+ 5,05	2,18	0,79	+ 4,3	+ 7,4	»	1	»	»	»	»	2	»	9	12	+ 7,7	+ 5,9
10	603,91	+ 5,72	2,30	0,78	+ 4,8	+ 7,5	»	5	»	»	»	»	»	5	14	»	+14,8	+14,8
11	599,35	+ 5,41	2,66	0,93	+ 4,8	+ 6,1	0,275	»	»	»	»	»	»	1	23	»	+17,1	+16,1
12	595,64	+ 4,95	2,60	0,93	+ 4,1	+ 5,8	»	»	»	»	»	»	»	4	20	»	+18,0	+14,0
13	595,26	+ 4,38	2,53	0,96	+ 3,7	+ 4,8	0,256	1	4	»	»	»	»	»	17	2	+ 9,1	+15,7
14	597,86	+ 2,39	1,98	0,89	+ 1,6	+ 4,3	»	3	16	»	»	»	»	»	1	4	—10,5	+14,9
15	600,26	+ 2,95	1,92	0,82	+ 2,2	+ 4,8	»	»	»	2	»	2	16	3	»	1	+12,2	—13,2
16	601,89	+ 2,15	1,87	0,86	— 1,3	+ 5,7	»	»	»	»	»	12	5	»	»	7	+ 3,5	—15,5
17	598,14	+ 1,51	1,71	0,83	+ 0,3	+ 3,6	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
18	592,87	+ 2,00	1,80	0,89	+ 0,6	+ 3,8	0,150	»	»	»	»	2	20	»	»	2	+14,0	—16,0
19	594,30	+ 5,06	2,39	0,86	+ 3,6	+ 5,8	»	»	»	»	9	8	7	»	»	»	— 1,4	—19,2
20	598,71	+ 3,69	2,15	0,86	+ 2,3	+ 6,0	»	»	»	12	»	»	5	7	»	»	— 1,5	— 3,5
21	596,46	+ 5,50	2,73	0,94	+ 3,5	+ 7,1	0,288	»	»	10	»	»	4	»	»	10	— 7,2	— 2,8
22	604,82	+ 3,73	2,24	0,90	+ 2,7	+ 5,9	0,100	»	12	2	10	»	»	»	»	»	—17,4	+ 1,4
23	604,30	+ 7,13	3,02	0,91	+ 6,6	+ 8,0	»	»	»	8	15	»	»	»	»	1	—18,5	—10,5
24	602,88	+ 6,40	2,67	0,87	+ 4,5	+ 8,5	»	»	»	19	5	»	»	»	»	»	—22,5	— 3,5
25	605,68	+ 6,03	2,65	0,88	+ 5,2	+ 8,4	»	»	»	12	»	»	»	»	»	12	—12,0	± 0,0
26	601,48	+ 6,75	2,75	0,86	+ 5,5	+10,0	»	»	»	5	15	»	»	»	»	4	—15,5	—10,5
27	603,21	+ 5,07	2,49	0,88	+ 3,6	+ 6,2	»	»	»	»	2	4	»	»	»	18	— 1,4	— 5,4
28	600,10	+ 5,77	2,67	0,90	+ 5,4	+ 6,5	»	»	»	»	21	»	»	»	»	3	—14,7	—14,7
29	598,24	+ 5,70	2,69	0,91	+ 4,5	+ 6,9	»	»	»	»	16	3	»	»	»	5	—11,2	—14,2
30	599,83	+ 6,63	2,92	0,92	+ 5,4	+ 7,2	0,050	»	»	3	21	»	»	»	»	»	—17,7	—14,7
31	609,07	+ 4,36	2,30	0,89	+ 2,8	+ 5,8	»	»	»	15	4	»	»	»	»	5	—17,8	— 2,8
Средн.	599.99	+ 4,81	2,39	0,87	+ 3,39	+ 6,64	1,420	17	39	120	148	68	103	41	105	103	—64,3	—125,9

ЕКАТЕРИНБУРГЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B.
1	580,55	+ 9,4	2,53	0,64	+ 6,2	+13,4	»	»	»	»	»	12	9	»	»	3	+ 6,3	—18,3
2	579,25	+ 6,4	2,53	0,81	+ 4,5	+12,2	0,088	»	»	17	2	5	»	»	»	»	—18,4	— 6,4
3	585,41	+ 7,0	2,23	0,68	+ 5,4	+11,0	»	»	»	12	12	»	»	»	»	»	—20,4	— 8,4
4	588,45	+ 7,7	2,31	0,67	+ 3,7	+11,8	»	»	»	12	9	»	»	»	»	3	—18,3	— 6,3
5	585,92	+ 7,0	2,49	0,76	+ 3,6	+11,6	»	5	»	8	»	7	»	»	»	4	— 8,0	— 2,0
6	590,21	+ 0,9	1,66	0,86	— 2,7	+ 7,2	»	5	»	4	»	»	»	»	»	15	— 4,0	+ 5,0
7	586,16	+ 4,0	1,90	0,74	— 0,6	+13,2	»	»	»	3	3	16	»	»	»	2	— 5,1	—18,1
8	581,17	+ 8,3	2,41	0,67	+ 5,9	+13,6	»	»	»	18	6	»	»	»	»	»	—22,2	— 4,2
9	586,12	+ 1,8	1,70	0,81	— 1,8	+ 6,8	»	»	»	5	»	»	»	»	»	19	— 5,0	± 0,0
10	585,02	+ 1,0	1,60	0,82	— 1,5	+ 5,6	»	»	7	»	»	»	»	»	»	17	— 4,9	+ 4,9
11	584,81	— 0,1	1,37	0,76	— 0,6	+ 1,0	»	»	14	9	»	»	»	»	»	1	—18,8	+ 9,8
12	581,53	— 1,1	1,35	0,82	— 1,7	± 0,0	»	»	5	1	»	»	8	»	»	10	+ 1,1	— 2,1
13	581,25	— 1,9	1,42	0,93	— 3,0	— 0,8	0,138	»	»	»	»	»	9	15	»	»	+21,3	— 6,3
14	575,91	+ 1,7	2,01	0,94	— 1,3	+ 6,5	0,150	»	»	»	»	»	23	1	»	»	+17,1	—16,1
15	574,11	— 0,1	1,60	0,88	— 1,8	+ 5,7	0,150	9	14	»	»	»	»	»	1	»	— 9,1	+19,5
16	582,68	— 2,0	1,23	0,81	— 3,2	— 0,2	»	5	1	»	»	»	»	3	11	4	+10,0	+13,4
17	586,31	— 6,1	0,95	0,88	—16,6	— 0,5	»	»	»	»	»	»	»	»	1	23	+ 0,7	+ 0,7
18	588,59	— 1,3	1,27	0,79	— 4,4	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
19	590,58	— 2,9	1,09	0,79	— 6,5	+ 1,8	»	»	»	»	»	3	20	»	»	1	+14,0	—17,0
20	590,25	— 3,5	0,94	0,72	— 7,6	+ 2,4	»	»	»	6	»	»	13	»	»	5	+ 3,1	— 9,1
21	587,99	— 1,1	1,09	0,66	— 3,4	+ 2,2	»	»	»	22	»	2	»	»	»	»	—22,0	— 2,0
22	582,63	+ 0,8	1,19	0,62	— 0,5	+ 2,0	»	»	»	8	8	8	»	»	»	»	—13,6	—13,6
23	584,89	— 1,4	1,41	0,88	— 2,7	+ 0,8	0,088	13	»	4	»	»	1	»	»	6	— 3,3	+12,3
24	580,97	— 1,0	1,43	0,86	— 1,7	+ 1,2	»	»	»	8	»	»	6	»	»	10	— 3,8	— 4,2
25	577,01	— 2,1	1,47	0,96	— 7,0	+ 0,2	0,113	»	»	»	»	»	»	»	12	12	+ 8,4	+ 8,4
26	582,95	—12,5	0,58	0,99	—16,4	— 7,3	»	8	4	»	»	»	»	»	10	2	+ 4,2	+17,8
27	579,93	— 6,4	0,97	0,92	—10,4	— 0,6	»	»	»	9	2	2	»	»	»	11	—10,4	— 3,4
28	579,11	— 0,6	1,51	0,88	— 1,1	+ 0,5	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
29	577,60	+ 1,1	1,76	0,88	+ 0,4	+ 2,4	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
30	576,98	+ 2,0	1,96	0,91	+ 1,7	+ 2,4	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
31	580,91	+ 2,0	2,02	0,94	+ 1,5	+ 2,4	»	»	»	14	»	»	»	»	»	10	—14,0	± 0,0
Средн.	583,07	+ 0,55	1,60	0,82	— 1,86	+ 4,21	0,727	45	45	232	42	55	89	19	35	182	—187,1	—45,7

ОКТЯБРЬ 1853.

БАРНАУЛЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	594,76	+ 5,63	2,13	0,73	+ 4,0	+ 7,4	»	»	7	»	11	2	»	»	4	»	— 9,8	— 2,0
2	596,85	+ 4,68	2,05	0,77	+ 0,9	+ 9,0	»	»	»	»	»	»	»	»	24	»	+16,8	+16,8
3	597,43	+ 3,57	1,65	0,69	— 1,2	+ 9,6	»	2	»	»	»	»	»	»	22	»	+15,4	+17,4
4	596,98	+ 3,64	1,87	0,75	— 0,8	+ 8,7	»	11	»	»	»	»	»	»	13	»	+ 9,1	+20,1
5	596,35	+ 2,20	1,70	0,77	— 4,8	+11,0	»	»	5	2	2	»	7	»	8	»	+ 3,6	+ 2,8
6	594,17	+ 6,49	2,52	0,80	+ 3,8	+ 8,8	»	»	»	»	16	5	3	»	»	»	— 9,1	—18,3
7	593,82	+ 5,50	2,57	0,89	+ 3,2	+ 7,6	0,125	»	»	9	15	»	»	»	»	»	—19,5	—10,5
8	595,40	+ 2,77	1,62	0,76	— 2,6	+ 9,7	»	»	3	»	5	»	3	»	»	13	— 3,5	— 3,5
9	590,91	+ 6,64	1,40	0,44	+ 5,6	+ 8,5	»	»	6	»	18	»	»	»	»	»	—16,8	— 8,4
10	594,19	— 0,67	1,23	0,69	— 7,2	+ 6,2	»	»	20	»	4	»	»	»	»	»	—16,8	+12,2
11	589,93	+ 4,47	1,96	0,77	+ 2,0	+ 8,7	»	»	»	8	14	»	»	»	»	2	—17,8	— 9,8
12	588,46	+ 1,95	1,66	0,77	± 0,0	+ 5,5	»	»	»	18	6	»	»	»	»	»	—22,2	— 4,2
13	589,68	— 0,82	1,42	0,84	— 2,0	+ 0,7	0,050	»	»	12	»	»	5	»	7	»	— 3,6	+ 1,4
14	596,13	+ 4,82	0,97	0,80	—12,0	+ 0,8	»	»	4	5	»	»	»	5	10	»	+ 4,2	+ 9,8
15	591,93	+ 0,78	1,35	0,68	— 3,2	+10,0	»	»	»	»	4	14	6	»	»	»	+ 1,4	—21,0
16	586,94	+ 6,60	2,12	0,68	+ 2,2	+ 8,9	»	»	6	»	18	»	»	»	»	»	—16,8	— 8,4
17	593,06	+ 0,05	1,60	0,88	— 0,8	+ 1,8	»	»	5	»	6	»	13	»	»	»	+ 1,4	— 9,8
18	592,13	— 2,90	1,24	0,88	— 6,5	— 0,6	0,350	»	15	»	»	»	9	»	»	»	— 4,2	+ 4,2
19	597,54	— 6,54	0,76	0,76	— 9,6	— 4,6	»	7	11	»	»	»	»	»	6	»	— 3,5	+18,9
20	602,15	—11,69	0,56	0,87	—17,9	— 4,3	»	»	13	»	4	»	»	»	1	6	—11,2	+ 7,0
21	600,40	—10,22	0,63	0,85	—16,0	— 2,8	»	»	»	»	19	»	»	»	»	5	—13,3	—13,3
22	596,75	— 9,31	0,64	0,77	—15,0	— 2,9	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
23	590,82	— 7,56	0,79	0,78	—13,9	+ 0,9	»	»	»	10	14	»	»	»	»	»	—19,8	— 9,8
24	594,23	— 3,80	1,15	0,86	—10,7	— 0,7	»	»	»	»	22	2	»	»	»	»	—15,4	—17,4
25	590,85	+ 0,57	1,64	0,86	— 1,7	+ 2,1	0,025	»	»	»	4	17	3	»	»	»	— 0,7	—21,9
26	590,16	+ 0,12	1,58	0,84	— 5,0	+ 4,4	»	»	»	»	8	»	4	»	»	12	— 2,8	— 8,4
27	587,62	+ 0,58	1,62	0,84	— 5,2	+ 2,8	»	»	5	2	17	»	»	»	»	»	—17,4	— 8,4
28	591,18	— 4,48	1,05	0,84	— 7,0	+ 0,5	»	»	10	»	14	»	»	»	»	»	—16,8	— 2,8
29	589,33	— 1,15	1,41	0,85	— 6,8	+ 1,3	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
30	587,80	+ 0,62	1,64	0,86	+ 0,3	+ 1,2	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
31	591,39	— 0,02	1,61	0,90	— 1,8	+ 1,1	0,050	»	»	7	17	»	»	»	»	»	—18,9	—11,9
Средн.	593,20	+ 0,81	1,49	0,79	— 4,18	+ 3,91	0,600	20	110	73	310	40	53	5	95	38	—258,4	—130,6

НЕРЧИНСКЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	547,73	+ 1,7	1,72	0,77	— 0,6	+ 0,3	1,200	»	»	»	12	4	1	7	»	»	— 0,7	—13,1
2	550,30	— 2,3	1,13	0,76	— 3,3	+ 0,1	0,006	»	»	4	20	»	»	»	»	»	—18,0	—14,0
3	554,33	— 1,7	1,21	0,78	— 3,4	+ 1,5	»	»	15	7	»	»	»	»	1	1	—16,8	+11,2
4	560,79	+ 0,5	1,37	0,71	— 1,0	+ 2,8	»	»	24	»	»	»	»	»	»	»	+16,8	+16,8
5	563,29	— 0,2	1,11	0,63	— 2,5	+ 2,6	»	»	13	10	»	»	»	»	»	1	—19,1	+ 9,1
6	563,37	— 0,8	1,20	0,72	— 4,0	+ 3,0	0,006	»	17	2	»	»	»	»	»	5	—13,9	+11,9
7	562,19	+ 0,6	1,32	0,69	— 5,3	+ 8,2	»	»	3	»	4	5	»	»	»	12	— 4,9	— 5,7
8	557,90	+ 1,7	1,60	0,76	— 4,2	+ 8,3	»	»	»	»	1	»	»	»	»	23	— 0,7	— 0,7
9	558,24	+ 2,6	1,50	0,68	— 2,0	+ 7,5	»	»	»	»	12	»	»	»	»	12	— 8,4	— 8,4
10	556,53	+ 1,3	1,50	0,74	— 4,4	+ 7,6	»	»	»	»	»	5	»	»	»	19	± 0,0	— 5,0
11	557,77	+ 0,9	1,29	0,67	— 3,5	+ 4,3	»	»	»	»	8	»	»	»	»	16	— 5,6	— 5,6
12	558,30	— 2,1	1,15	0,75	— 6,5	+ 3,2	»	»	»	»	7	6	»	»	»	11	— 4,9	—10,9
13	558,56	— 0,8	1,31	0,79	— 6,5	+ 6,7	»	»	»	»	»	6	1	»	»	17	+ 0,7	— 6,7
14	552,99	+ 5,8	1,68	0,57	+ 2,5	+ 9,4	»	»	»	»	4	3	»	»	»	17	— 2,8	— 5,8
15	553,60	— 0,9	1,38	0,79	— 5,4	+ 3,8	0,025	2	12	»	»	»	2	»	2	6	— 5,6	+10,4
16	557,94	— 6,3	0,60	0,59	— 8,7	— 2,6	»	»	24		»	»	»	»	»	»	—16,8	+16,8
17	557,84	— 7,4	0,68	0,70	—13,4	— 1,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	23	— 0,7	+ 0,7
18	554,67	— 4,6	0,94	0,75	— 9,0	+ 1,1	»	»	10	»	»	»	»	»	»	14	— 7,0	+ 7,0
19	551,83	— 2,6	1,19	0,82	— 6,3	+ 1,4	»	»	2	»	»	»	»	»	2	20	± 0,0	+ 2,8
20	550,24	— 2,7	1,12	0,76	— 4,0	— 1,4	0,012	»	15	2	»	»	»	»	»	7	—12,5	+10,5
21	556,81	— 9,4	0,50	0,65	—12,0	— 7,9	»	»	23	»	»	»	»	»	»	1	—16,1	+16,1
22	558,54	—10,9	0,42	0,64	—14,6	— 6,5	»	»	10	4	5	1	»	»	»	4	—14,5	+ 2,5
23	555,14	— 6,7	0,69	0,69	—12,4	— 1,2	0,025	»	8	»	»	1	2	»	»	13	— 4,2	+ 3,2
24	558,14	— 6,2	0,60	0,59	— 9,1	— 2,4	»	»	13	3	»	»	»	»	»	8	—12,1	+ 9,1
25	558,88	— 7,0	0,65	0,66	—11,8	— 1,3	»	»	8	1	»	»	»	»	»	15	— 6,6	+ 5,6
26	563,14	— 7,9	0,64	0,68	—13,4	— 1,3	»	»	3	»	4	2	»	»	1	14	— 4,2	— 2,0
27	562,04	— 4,2	0,97	0,75	— 8,4	+ 0,4	»	»	»	»	2	8	4	»	»	10	+ 1,4	—12,2
28	557,05	— 4,7	0,95	0,77	— 9,1	+ 3,0	»	»	»	»	1	3	1	»	»	19	± 0,0	— 4,4
29	555,95	— 4,0	0,91	0,72	— 8,6	+ 2,6	»	»	»	2	2	2	»	»	»	18	— 3,4	— 3,4
30	557,01	— 1,7	1,08	0,69	— 4,0	+ 3,0	»	»	»	2	6	»	»	»	»	16	— 6,2	— 4,2
31	558,68	— 3,7	0,98	0,75	— 9,0	+ 2,5	»	»	»	1	»	5	2	»	»	16	+ 0,4	— 6,4
Средн.	557,09	— 2,7	1,08	0,71	— 6,6	+ 1,9	1,274	2	201	38	88	51	13	7	6	338	—220,0	+25,2

ОКТЯБРЬ 1853.

ТИФЛИСЪ.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e″	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	571,51	+16,21	4,38	0,66	+11,8	+20,5	»	3	8	1	»	»	8	3	1	»	+ 2,7	+ 3,7
2	573,53	+17,67	4,80	0,65	+12,8	+23,6	»	»	1	1	»	1	17	3	»	1	+13,3	—12,3
3	572,27	+14,82	4,31	0,72	+10,2	+19,2	»	1	10	»	»	»	8	1	1	3	+ 0,3	+ 3,1
4	572,59	+15,19	4,61	0,76	+10,3	+21,3	0,145	3	4	»	»	»	8	2	1	6	+ 5,5	+ 0,9
5	572,25	+15,23	4,72	0,76	+10,8	+19,4	»	»	»	»	»	»	11	10	2	1	+19,2	— 6,4
6	572,19	+15,90	4,55	0,70	+11,7	+19,9	»	2	5	»	»	1	8	1	»	7	+ 3,1	— 1,1
7	573,12	+16,87	4,78	0,68	+13,0	+21,8	»	»	»	»	»	1	23	»	»	»	+16,3	—17,3
8	573,81	+14,84	4,10	0,68	+ 9,3	+19,8	»	8	»	»	»	3	10	2	»	1	+ 9,1	— 2,1
9	574,25	+14,45	3,44	0,59	+ 8,6	+19,7	»	7	»	»	»	»	9	7	»	1	+13,4	+ 0,6
10	574,54	+15,10	3,90	0,63	+11,2	+19,4	»	»	»	»	»	5	8	»	»	11	+ 5,7	—10,7
11	573,37	+15,20	4,21	0,67	+11,0	+19,1	»	2	11	»	»	6	2	»	»	3	— 6,4	+ 2,4
12	573,86	+16,50	4,04	0,60	+12,0	+21,7	»	2	3	»	»	»	10	1	2	6	+ 7,4	— 1,5
13	572,72	+14,53	3,86	0,65	+ 9,4	+19,6	0,020	1	13	»	»	»	5	»	3	2	— 3,5	+ 8,8
14	572,99	+15,78	3,58	0,56	+10,1	+21,6	»	2	22	»	»	»	»	»	»	»	—15,6	+17,6
15	573,76	+14,12	2,84	0,51	+ 7,6	+20,5	»	3	20	»	»	»	1	»	»	»	—13,4	+16,4
16	572,35	+13,36	3,29	0,61	+ 7,7	+19,1	»	3	12	»	»	6	2	1	»	»	— 6,1	+ 4,1
17	570,27	+14,15	3,12	0,55	+ 9,5	+20,4	»	2	21	1	»	»	»	»	»	»	—15,8	+16,8
18	570,18	+14,12	3,29	0,57	+10,3	+18,6	»	»	22	2	»	»	»	»	»	»	—17,6	+15,6
19	569,55	+15,14	4,11	0,69	+10,2	+21,6	0,068	»	3	2	»	1	15	2	»	1	+ 8,5	— 9,5
20	569,58	+12,28	4,27	0,85	+ 9,8	+15,0	0,377	»	12	1	»	»	5	3	»	3	— 2,9	+ 4,9
21	575,06	+10,23	3,70	0,87	+ 8,1	+14,6	0,065	»	»	2	»	»	19	3	»	»	+14,4	—13,4
22	575,45	+10,63	3,51	0,80	+ 8,3	+12,2	»	»	»	»	»	3	13	8	»	»	+17,2	—12,2
23	573,41	+10,46	3,08	0,71	+ 6,2	+13,8	0,045	1	14	2	»	»	4	2	»	1	— 7,1	+ 8,1
24	575,68	+ 8,25	2,39	0,66	+ 4,1	+11,8	»	7	14	3	»	»	»	»	»	»	—12,9	+16,9
25	574,24	+ 9,30	2,66	0,68	+ 5,8	+13,6	»	4	16	2	»	»	2	»	»	»	—11,9	+13,9
26	570,07	+ 7,10	2,43	0,74	+ 3,4	+11,9	0,280	5	18	1	»	»	»	»	»	»	—13,7	+17,7
27	577,39	+ 5,89	2,48	0,84	+ 3,7	+ 8,8	0,080	4	3	»	»	»	6	9	»	2	+11,1	+ 1,9
28	579,12	+ 6,09	2,53	0,84	+ 3,5	+ 9,2	»	»	»	»	»	1	4	13	»	6	+15,8	— 3,8
29	577,80	+ 4,68	2,08	0,78	± 0,0	+ 9,2	»	3	11	»	»	»	4	5	»	1	+ 0,1	+ 7,9
30	576,20	+ 4,97	2,05	0,75	± 0,0	+10,2	»	»	10	»	»	»	14	»	»	»	+ 2,8	— 2,8
31	575,69	+ 5,19	2,03	0,73	+ 0,4	+10,6	»	5	11	»	»	»	7	»	»	1	— 2,8	+ 7,8
Средн.	573,51	+12,39	3,52	0,69	+ 8,09	+17,02	1,080	68	264	18	»	28	223	76	10	57	+36,2	+76,1

БОГОСЛОВСКЪ.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e″	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	587,15	+ 8,0	2,37	0,68	»	+ 3,5	»	»	»	»	»	2	5	»	»	2	+ 3,5	— 5,5
2	582,25	+ 8,3	2,56	0,71	»	+ 5,0	»	»	»	»	»	5	1	»	»	3	+ 0,7	— 5,7
3	586,26	+ 6,6	2,31	0,75	»	+ 4,8	»	»	»	1	8	»	»	»	»	»	— 6,6	— 5,6
4	590,51	+ 8,1	2,77	0,78	»	+ 6,5	0,013	»	»	»	»	9	»	»	»	»	± 0,0	— 9,0
5	591,75	+ 7,7	2,76	0,80	»	+ 6,2	»	»	»	»	2	2	1	1	3	»	+ 2,4	— 2,0
6	594,83	+ 3,1	1,86	0,81	»	+ 1,0	0,125	4	4	»	»	»	»	»	»	1	— 2,8	+ 6,8
7	593,84	+ 3,6	1,69	0,70	»	+ 0,9	»	»	»	7	2	»	»	»	»	»	— 8,4	— 1,4
8	593,96	+ 5,6	2,07	0,70	»	+ 1,8	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	— 6,3	— 6,3
9	590,31	+ 2,1	1,47	0,68	»	+ 2,5	»	»	5	2	»	»	»	»	»	2	— 5,5	+ 3,5
10	591,74	+ 1,0	1,36	0,69	»	— 1,5	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
11	590,30	+ 0,6	1,32	0,70	»	— 1,3	»	»	»	5	4	»	»	»	»	»	— 7,8	— 2,8
12	588,55	— 0,3	1,22	0,70	»	± 0,0	»	»	»	7	»	»	»	»	»	2	— 7,0	± 0,0
13	588,28	— 3,3	1,06	0,79	»	— 5,8	»	»	»	»	»	»	»	3	3	3	+ 5,1	+ 2,1
14	587,13	— 2,6	1,15	0,79	»	— 7,5	»	»	»	»	»	7	»	»	»	2	∓ 0,0	— 7,0
15	581,03	— 0,8	1,41	0,84	»	— 5,2	»	5	3	»	»	»	»	»	»	1	— 2,1	+ 7,1
16	586,08	— 4,7	0,93	0,79	»	— 6,5	»	3	4	1	»	»	»	»	»	1	— 3,8	+ 5,8
17	591,65	— 4,4	0,98	0,80	»	— 9,8	»	»	6	»	»	»	»	»	»	3	— 4,2	+ 4,2
18	592,90	— 1,6	1,19	0,76	»	— 5,5	»	»	»	»	8	»	»	»	»	1	— 5,6	— 5,6
19	594,84	— 0,6	1,14	0,67	»	— 4,2	»	»	»	»	4	»	»	»	»	5	— 2,8	— 2,8
20	593,33	+ 0,9	0,97	0,55	»	— 5,2	»	»	»	»	7	»	»	»	»	2	— 4,9	— 4,9
21	591,80	+ 1,5	1,21	0,59	»	— 1,2	»	»	4	3	2	»	»	»	»	»	— 7,2	+ 1,4
22	590,15	+ 0,7	1,50	0,81	»	+ 0,6	»	»	»	»	»	»	»	2	»	7	+ 2,0	± 0,0
23	588,70	— 2,2	1,40	0,93	»	— 1,2	0,275	»	»	»	»	»	»	»	5	4	+ 3,5	+ 3,5
24	589,53	— 7,1	0,86	0,84	»	—13,6	»	»	»	»	»	6	»	»	»	3	± 0,0	— 6,0
25	584,83	— 4,6	1,13	0,93	»	— 6,5	0,075	»	»	»	»	»	»	»	6	3	+ 4,2	+ 4,2
26	592,09	—12,7	0,48	0,87	»	—12,5	0,025	8	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 8,7
27	587,68	—11,3	0,59	0,92	»	—14,6	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
28	582,68	— 2,5	1,25	0,86	»	— 9,0	0,200	»	»	»	7	»	»	»	»	2	— 4,9	— 4,9
29	580,27	+ 0,6	1,48	0,77	»	— 2,2	»	»	»	»	7	»	2	»	»	»	— 3,5	— 6,3
30	577,92	+ 2,2	1,61	0,75	»	— 0,5	0,025	»	»	3	4	»	2	»	»	»	— 4,4	— 4,2
31	586,06	— 2,6	1,33	0,92	»	— 5,0	0,063	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
Средн.	588,34	± 0,0	1,46	0,77	»	— 2,8	0,801	20	26	38	64	31	20	6	18	56	—68,4	—39,0

ОКТЯБРЬ 1853.

ЗЛАТОУСТЪ.

Число.	B	T	e″/e	e″	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	572,01	+ 7,0	2,57	0,79	»	+ 1,4	»	»	»	»	»	»	6	»	»	3	+ 4,2	— 4,2
2	566,70	+ 6,7	2,57	0,81	»	+ 4,6	0,006	»	»	3	»	2	4	»	»	»	— 0,2	— 4,8
3	572,15	+ 4,9	2,25	0,82	»	+ 2,5	0,156	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
4	575,50	+ 6,2	2,09	0,68	»	+ 3,8	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
5	576,35	+ 5,8	1,88	0,67	»	+ 1,3	»	»	»	2	»	»	»	»	»	7	— 2,0	± 0,0
6	575,06	+ 5,2	2,24	0,81	»	+ 2,5	0,025	1	2	3	2	»	»	»	1	»	— 5,1	+ 1,7
7	577,47	+ 1,4	1,63	0,79	»	— 3,0	»	»	»	»	»	»	»	6	»	3	+ 6,0	± 0,0
8	572,42	+ 6,7	2,09	0,67	»	— 3,5	»	»	»	»	6	»	1	»	»	2	— 3,5	— 4,9
9	572,21	+ 6,0	2,33	0,77	»	+ 6,9	»	»	»	5	1	»	»	»	»	3	— 5,7	— 0,7
10	573,18	+ 5,2	2,22	0,79	»	+ 3,7	»	»	»	»	2	4	»	»	»	3	— 1,4	— 5,4
11	572,58	+ 2,3	2,04	0,92	»	+ 2,6	0,094	»	7	1	»	»	»	»	»	1	— 5,9	+ 4,9
12	571,42	+ 0,8	1,52	0,77	»	— 0,3	»	»	1	5	»	»	»	»	»	3	— 5,7	+ 0,7
13	564,71	+ 2,5	1,99	0,89	»	— 0,5	1,025	»	»	»	3	1	»	4	»	1	+ 1,9	— 3,1
14	568,97	— 0,4	1,48	0,85	»	— 1,5	0,006	»	»	»	1	»	8	»	»	»	+ 4,9	— 6,3
15	560,20	+ 6,0	2,45	0,78	»	+ 0,5	0,744	»	»	»	4	1	3	1	»	»	+ 0,3	— 5,9
16	566,34	+ 0,1	1,52	0,83	»	— 0,6	0,138	»	7	»	»	»	»	»	»	2	— 4,9	+ 4,9
17	570,13	— 2,0	1,35	0,88	»	— 1,3	0,219	»	»	»	»	»	4	4	1	»	+ 7,5	— 2,1
18	573,84	— 4,9	1,00	0,85	»	— 7,0	»	»	»	»	»	»	7	»	»	2	+ 4,9	— 4,9
19	576,37	— 5,9	0,89	0,82	»	— 9,6	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	+ 6,3	— 6,3
20	578,21	— 6,4	0,84	0,81	»	— 9,6	»	1	»	»	»	»	5	3	»	»	+ 6,5	— 2,5
21	577,97	— 5,9	0,91	0,78	»	—11,4	»	»	»	»	»	»	»	2	1	6	+ 2,7	+ 0,7
22	574,69	— 1,8	1,22	0,78	»	— 7,0	»	»	»	»	»	1	»	»	»	8	± 0,0	— 1,0
23	570,31	+ 0,2	1,28	0,70	»	— 2,4	0,038	»	8	1	»	»	»	»	»	»	— 6,6	+ 5,6
24	572,04	— 0,9	1,53	0,91	»	— 1,8	0,050	»	»	1	»	»	5	»	»	3	+ 2,5	— 3,5
25	565,67	+ 0,2	1,68	0,90	»	— 1,2	0,075	»	3	»	»	»	»	»	»	6	— 2,1	+ 2,1
26	563,78	— 2,8	1,33	0,90	»	± 0,0	0,363	»	1	»	»	»	»	»	5	3	+ 2,8	+ 4,2
27	570,13	— 9,7	0,68	0,90	»	—10,4	0,056	»	4	2	»	»	»	»	»	3	— 4,8	+ 2,8
28	567,62	— 2,5	1,25	0,86	»	—11,5	0,131	»	»	8	1	»	»	»	»	»	— 8,7	— 0,7
29	568,07	— 0,9	1,43	0,86	»	— 2,1	0,031	»	1	8	»	»	»	»	»	»	— 8,7	+ 0,7
30	567,41	+ 1,2	1,80	0,89	»	— 0,3	0,050	»	1	8	»	»	»	»	»	»	— 8,7	+ 0,7
31	568,54	+ 1,0	1,81	0,91	»	+ 0,4	0,075	»	2	7	»	»	»	»	»	»	— 8,4	+ 1,4
Средн.	571,03	+ 0,8	1,67	0,82	»	— 1,8	3,282	2	37	72	20	9	52	20	8	59	—49,9	—25,9

ЛУГАНЬ.

Число.	B	T	e″/e	e″	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	593,58	+ 9,10	3,25	0,74	»	+ 5,2	0,013	»	»	6	»	»	»	»	»	3	— 6,0	± 0,0
2	599,48	+ 8,17	2,15	0,57	»	+ 1,2	»	»	»	»	2	»	»	»	»	7	— 1,4	— 1,4
3	596,31	+10,50	2,66	0,56	»	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	6	»	»	3	+ 4,2	— 4,2
4	596,97	+12,13	3,63	0,62	»	+ 4,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
5	598,11	+12,77	3,64	0,62	»	+ 5,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
6	597,27	+11,63	3,63	0,70	»	+ 6,0	»	»	»	»	»	»	»	3	2	4	+ 4,4	+ 1,4
7	596,84	+13,10	3,84	0,63	»	+ 5,4	»	»	»	2	»	»	»	»	»	7	— 2,0	± 0,0
8	597,67	+12,97	3,92	0,66	»	+ 5,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
9	597,85	+11,67	3,00	0,53	»	+ 4,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
10	598,54	+13,37	3,88	0,66	»	+ 5,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
11	598,79	+11,90	3,43	0,64	»	+ 4,2	»	»	»	»	»	»	»	»	1	8	+ 0,7	+ 0,7
12	598,18	+13,57	3,34	0,57	»	+ 4,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	6	+ 3,0	± 0,0
13	596,01	+14,87	4,12	0,59	»	+ 7,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
14	595,12	+13,20	3,62	0,62	»	+ 8,0	»	»	»	»	5	»	»	»	»	4	— 3,5	— 3,5
15	596,40	+11,20	2,70	0,58	»	+ 7,2	»	»	»	3	1	»	»	»	»	5	— 3,7	— 0,7
16	593,88	+10,90	3,65	0,76	»	+ 6,8	0,100	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
17	594,23	+ 7,70	2,86	0,76	»	+ 6,2	0,238	5	»	»	»	»	»	»	»	4	± 0,0	+ 5,0
18	595,49	+ 5,17	2,31	0,82	»	+ 4,0	0,063	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
19	595,44	+ 5,87	2,36	0,75	»	+ 3,8	»	»	»	»	»	»	»	7	»	2	+ 7,0	± 0,0
20	596,42	+ 4,17	2,20	0,82	»	+ 2,2	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
21	600,72	+ 6,00	2,52	0,83	»	+ 2,4	»	»	»	»	»	»	»	5	2	2	+ 6,4	+ 1,4
22	600,21	+ 7,23	2,77	0,81	»	+ 6,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
23	601,47	+ 7,27	2,81	0,85	»	+ 6,8	0,006	»	7	»	»	»	»	»	»	2	— 4,9	+ 4,9
24	605,15	+ 6,03	2,45	0,80	»	+ 4,0	»	»	2	2	»	»	»	»	»	5	— 3,4	+ 1,4
25	601,68	+ 6,27	2,68	0,84	»	+ 3,7	0,050	»	»	3	6	»	»	»	»	»	— 7,2	— 4,2
26	600,08	+ 4,67	2,43	0,87	»	+ 3,1	»	1	5	2	»	»	»	»	1	»	— 4,8	+ 5,2
27	604,64	+ 2,23	1,52	0,65	»	+ 1,6	»	2	3	»	»	»	»	»	»	4	— 2,1	+ 4,1
28	602,78	+ 5,10	2,16	0,70	»	— 2,5	»	»	»	»	4	»	»	»	»	5	— 2,8	— 2,8
29	601,94	+ 5,40	2,09	0,73	»	+ 0,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
30	600,02	+ 5,27	2,22	0,74	»	— 1,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
31	600,18	+ 5,73	2,56	0,75	»	— 3,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	7	— 2,0	± 0,0
Средн.	598,47	+ 8,88	2,92	0,70	»	+ 3,87	0,470	8	17	20	18	»	6	36	6	168	— 0,1	+ 7,3

ОКТЯБРЬ 1853.

НОВО-ПЕТРОВСКОЕ УКРѢПЛЕНIЕ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	600,95	+12,43	3,59	0,71	+10,3	»	»	»	»	»	»	»	7	2	»	»	+ 6,9	— 4,9
2	602,96	+10,93	3,84	0,82	+10,0	»	»	3	»	3	»	»	1	2	»	»	— 0,3	+ 2,3
3	602,58	+12,80	3,28	0,59	+ 6,4	»	»	»	»	»	»	»	»	5	4	»	+ 7,8	+ 2,8
4	602,19	+12,87	3,86	0,72	+ 9,1	»	»	»	»	»	»	»	1	8	»	»	+ 8,7	— 0,7
5	603,34	+15,30	2,89	0,45	+10,2	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
6	603,44	+14,40	3,56	0,62	+10,4	»	»	»	»	»	»	»	6	3	»	»	+ 7,2	— 4,2
7	604,28	+14,43	3,13	0,53	+10,6	»	»	»	»	»	»	»	4	5	»	»	+ 7,8	— 2,8
8	604,59	+13,67	3,26	0,57	+ 9,4	»	»	»	»	»	»	»	6	3	»	»	+ 7,2	— 4,2
9	604,75	+13,53	2,92	0,53	+ 9,6	»	»	»	»	»	»	»	4	5	»	»	+ 7,8	— 2,8
10	605,00	+13,57	3,18	0,57	+ 8,1	»	»	»	»	»	»	»	3	6	»	»	+ 8,1	— 2,1
11	603,56	+13,80	3,16	0,55	+ 8,4	»	»	»	»	»	»	»	4	5	»	»	+ 7,8	— 2,8
12	603,65	+13,17	3,11	0,57	+ 9,1	»	»	2	1	»	»	»	»	6	»	»	+ 5,3	+ 2,7
13	603,06	+13,60	3,08	0,56	+ 8,4	»	»	»	»	»	»	»	5	4	»	»	+ 7,5	— 3,5
14	601,17	+13,77	4,27	0,73	+ 0,9	»	»	»	»	»	»	4	3	2	»	»	+ 4,1	— 6,1
15	602,11	+14,60	4,95	0,83	+ 9,7	»	»	»	»	8	»	1	»	»	»	»	— 8,0	— 1,0
16	602,04	+13,53	4,73	0,85	+10,7	»	»	»	1	»	5	2	1	»	»	»	— 3,5	— 5,5
17	597,20	+14,20	4,93	0,84	+11,2	»	»	»	»	5	»	2	2	»	»	»	— 3,6	— 3,4
18	598,05	+ 9,10	3,35	0,86	+ 8,9	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	— 6,3	+ 6,3
19	600,31	+ 6,80	2,61	0,81	+ 6,1	»	»	5	3	»	»	»	»	»	1	»	— 1,4	+ 7,8
20	601,79	+ 5,40	2,42	0,84	+ 4,8	»	»	»	»	»	»	»	»	6	3	»	+ 8,1	+ 2,1
21	605,48	+ 4,37	2,11	0,81	+ 4,2	»	»	»	»	»	»	»	»	1	8	»	+ 6,6	+ 5,6
22	607,52	+ 4,40	1,92	0,71	+ 4,2	»	»	»	»	»	»	»	»	5	4	»	+ 7,8	+ 2,8
23	603,99	+ 6,87	2,49	0,72	+ 0,1	»	»	»	»	»	»	»	»	8	1	»	+ 8,7	+ 0,7
24	603,99	+ 8,80	3,24	0,85	+ 6,8	»	»	»	»	8	»	»	»	1	»	»	— 7,0	± 0,0
25	604,04	+ 7,50	2,80	0,82	+ 6,2	»	0,255	4	2	3	»	»	»	»	»	»	— 4,4	+ 5,4
26	598,49	+ 7,50	2,73	0,80	+ 6,7	»	»	»	8	1	»	»	»	»	»	»	— 6,6	+ 5,6
27	604,21	+ 5,40	2,34	0,82	+ 5,4	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	— 6,3	+ 6,3
28	608,30	+ 4,43	2,11	0,81	+ 3,1	»	0,250	»	8	1	»	»	»	»	»	»	— 6,6	+ 5,6
29	607,66	+ 7,13	2,61	0,79	+ 4,4	»	»	»	1	8	»	»	»	»	»	»	— 8,7	+ 0,7
30	606,87	+ 8,27	2,55	0,71	+ 2,5	»	»	»	»	»	»	1	8	»	»	»	+ 5,6	— 6,6
31	606,70	+ 8,00	2,81	0,79	+ 4,8	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
Средн.	603,36	+10,47	3,16	0,72	+ 7,12	»	0,505	14	42	37	5	10	55	95	21	»	+78,3	+ 6,1

АРАЛЬСКОЕ УКРѢПЛЕНIЕ.

1	595,18	+11,57	1,83	0,78	+ 8,0	»	»	»	»	»	»	»	»	7	»	2	+ 7,0	± 0,0
2	592,77	+11,23	3,91	0,84	+ 7,2	»	»	»	»	»	»	1	3	5	»	»	+ 7,1	— 3,1
3	592,54	+11,00	3,65	0,81	+ 9,0	»	»	8	»	1	»	»	»	»	»	»	— 1,0	+ 8,0
4	595,15	+ 9,67	3,45	0,84	+ 6,0	»	»	1	»	»	»	»	»	1	7	»	+ 5,9	+ 5,9
5	595,94	+10,90	3,96	0,86	+ 6,5	»	»	1	»	»	»	»	»	»	7	1	+ 4,9	+ 5,9
6	595,76	+11,50	4,17	0,88	+ 8,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	7	»	+ 6,9	+ 4,9
7	595,27	+10,80	3,98	0,87	+ 6,7	»	»	6	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 8,1
8	594,74	+10,17	3,90	0,89	+ 5,0	»	»	4	»	»	»	»	»	»	5	»	+ 3,5	+ 7,5
9	594,50	+11,17	4,15	0,88	+ 5,0	»	»	6	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 7,4
10	594,86	+10,07	3,55	0,84	+ 6,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
11	594,49	+11,97	3,94	0,81	+ 8,8	»	»	»	2	2	1	»	»	»	»	4	— 4,1	+ 0,7
12	592,86	+11,63	4,04	0,84	+ 7,6	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	6	— 3,0	± 0,0
13	592,62	+11,33	4,18	0,88	+ 6,4	»	»	»	»	5	1	»	»	»	»	3	— 5,7	— 0,7
14	592,76	+12,40	4,46	0,88	+ 8,0	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	7	— 1,7	— 0,7
15	590,29	+12,07	4,17	0,84	+ 7,5	»	»	»	»	2	»	5	»	»	»	2	— 2,0	— 5,0
16	589,00	+11,50	4,02	0,85	+ 9,0	»	»	»	1	7	»	»	»	»	»	1	— 7,7	+ 0,7
17	589,49	+10,33	3,83	0,87	+ 7,5	»	»	»	»	»	»	5	3	»	»	1	+ 2,1	— 7,1
18	584,50	+11,67	4,09	0,86	+ 7,5	»	»	»	1	»	»	3	3	»	»	2	+ 1,4	— 4,4
19	582,21	+ 8,13	3,22	0,90	+ 7,7	»	»	»	1	5	»	»	»	»	»	3	— 5,7	+ 0,7
20	586,91	+ 4,67	2,45	0,91	+ 5,0	»	»	7	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 8,4
21	590,91	+ 1,10	1,81	0,91	+ 0,8	»	»	1	»	»	»	»	»	»	8	»	+ 5,6	+ 6,6
22	592,73	+ 1,60	1,93	0,92	+ 0,5	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 9,0
23	595,21	+ 3,67	1,67	0,88	— 3,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	+ 1,0
24	595,59	+ 2,90	2,02	0,86	— 0,5	»	»	3	»	»	»	»	»	2	»	4	+ 2,0	+ 3,0
25	592,69	+ 4,83	2,49	0,89	+ 0,5	»	»	»	»	»	2	2	»	2	»	3	+ 0,6	— 3,4
26	586,60	+ 6,57	2,78	0,88	+ 5,0	»	0,30	»	»	1	3	2	»	1	»	2	— 2,1	— 4,1
27	587,76	+ 5,67	2,58	0,88	+ 5,0	»	0,50	»	»	»	»	3	»	1	»	5	+ 1,0	— 3,0
28	592,26	+ 2,00	1,93	0,90	± 0,0	»	»	6	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 6,7
29	595,28	+ 2,90	2,07	0,89	+ 1,0	»	0,20	1	»	3	»	»	»	»	1	4	— 2,3	+ 1,7
30	596,97	+ 5,67	2,62	0,89	+ 1,5	»	0,02	»	»	»	»	4	»	»	»	5	± 0,0	— 4,0
31	596,93	+ 5,07	2,50	0,90	+ 5,0	»	»	»	2	2	»	»	»	»	»	5	— 3,4	+ 1,4
Средн.	592,41	+ 8,06	3,20	0,87	+ 5,11	»	1,02	54	7	32	8	25	9	22	43	79	+ 1,59	+ 5,21

Октябрь 1853.

Кронштадтъ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+ 5,7	2,49	0,85	+ 4,0	+ 7,2	»	1	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	+ 1,0
2	»	+ 6,2	2,55	0,84	+ 4,0	+ 8,7	0,05	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
3	»	+ 5,5	2,12	0,74	+ 4,2	+ 6,7	0,03	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
4	»	+ 5,0	2,25	0,82	+ 2,7	+ 7,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
5	»	+ 5,7	2,30	0,80	+ 2,0	+ 8,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
6	»	+ 6,0	2,41	0,80	+ 2,5	+ 8,0	»	»	»	»	»	1	1	1	»	»	+ 1,7	— 1,7
7	»	+ 5,6	2,84	0,97	+ 5,0	+ 6,2	0,14	»	1	»	»	»	»	1	»	1	+ 0,3	+ 0,7
8	»	+ 4,7	2,40	0,89	+ 4,0	+ 6,2	»	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
9	»	+ 4,8	2,33	0,86	+ 3,7	+ 6,5	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
10	»	+ 5,5	2,31	0,81	+ 3,5	+ 7,2	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
11	»	+ 5,6	2,61	0,90	+ 5,0	+ 6,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
12	»	+ 5,0	2,72	0,99	+ 4,0	+ 5,5	0,60	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
13	»	+ 4,1	2,45	0,97	+ 3,7	+ 4,5	0,11	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
14	»	+ 2,9	2,14	0,92	+ 2,2	+ 3,2	0,20	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
15	»	+ 2,8	1,94	0,85	+ 2,0	+ 4,5	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
16	»	+ 3,8	2,17	0,87	+ 2,0	+ 7,2	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
17	»	+ 0,6	1,65	0,86	— 0,5	+ 1,7	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
18	»	+ 2,5	1,70	0,75	+ 1,0	+ 3,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
19	»	+ 3,9	2,35	0,90	+ 1,0	+ 6,0	0,20	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
20	»	+ 4,2	2,38	0,93	+ 2,7	+ 5,5	0,05	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
21	»	+ 5,7	2,83	0,96	+ 2,7	+ 7,2	0,45	»	»	1	»	1	»	1	»	»	± 0,0	— 1,0
22	»	+ 4,0	2,30	0,91	+ 3,2	+ 6,0	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
23	»	+ 5,8	2,81	0,94	+ 2,0	+ 7,5	0,10	»	»	1	»	2	»	»	»	»	— 1,0	— 2,0
24	»	+ 7,8	3,15	0,90	+ 7,0	+ 9,0	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
25	»	+ 5,6	2,63	0,90	+ 5,0	+ 6,0	»	»	»	2	»	1	»	»	»	»	— 2,0	— 1,0
26	»	+ 7,4	2,80	0,83	+ 5,5	+ 9,7	»	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
27	»	+ 5,5	2,63	0,91	+ 5,0	+ 6,0	0,04	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
28	»	+ 5,7	2,49	0,85	+ 4,0	+ 6,0	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
29	»	+ 5,9	2,70	0,90	+ 4,0	+ 7,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
30	»	+ 7,2	3,10	0,93	+ 5,2	+ 7,5	0,03	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
31	»	+ 5,6	2,47	0,85	+ 5,2	+ 5,7	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
Средн.	»	+ 5,04	2,45	0,88	+ 4,46	+ 6,46	2,00	5	4	16	14	25	3	17	3	6	— 7,4	—27,0

Свеаборгъ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+ 6,3	2,52	0,82	+ 3,0	+10,1	»	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
2	»	+ 5,1	2,51	0,90	+ 4,0	+ 6,0	»	1	»	1	»	1	»	»	»	»	— 1,0	± 0,0
3	»	+ 5,1	2,45	0,84	+ 3,6	+ 7,6	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
4	»	+ 6,6	2,41	0,77	+ 4,2	+ 9,2	0,90	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
5	»	+ 7,1	2,61	0,80	+ 6,0	+ 9,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
6	»	+ 6,7	2,59	0,82	+ 5,5	+ 9,0	»	»	»	»	1	»	2	»	»	»	+ 0,7	— 2,1
7	»	+ 5,6	2,68	0,92	+ 4,0	+ 7,2	»	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
8	»	+ 4,7	2,24	0,84	+ 2,0	+ 9,2	»	1	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	+ 1,0
9	»	+ 4,8	2,24	0,82	+ 3,5	+ 6,9	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
10	»	+ 4,7	2,39	0,88	+ 4,0	+ 6,2	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
11	»	+ 4,4	2,30	0,88	+ 3,0	+ 5,9	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
12	»	+ 4,3	2,52	0,96	+ 3,5	+ 5,0	0,20	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
13	»	+ 3,0	2,25	0,96	+ 2,0	+ 4,0	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
14	»	+ 1,5	1,85	0,90	+ 1,0	+ 2,0	0,30	2	»	»	»	»	»	1	»	»	+ 1,0	+ 2,0
15	»	+ 3,1	2,09	0,89	+ 1,5	+ 4,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
16	»	+ 5,3	2,44	0,86	+ 3,7	+ 7,0	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
17	»	+ 3,3	1,99	0,83	+ 2,8	+ 4,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
18	»	+ 4,4	2,46	0,93	+ 3,0	+ 5,7	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
19	»	+ 5,3	2,71	0,95	+ 4,0	+ 6,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
20	»	+ 3,7	2,09	0,82	+ 2,6	+ 5,5	0,30	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
21	»	+ 3,8	2,41	0,97	+ 2,8	+ 5,2	»	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
22	»	+ 2,3	1,91	0,87	+ 1,0	+ 4,0	0,45	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
23	»	+ 6,9	3,08	0,95	+ 4,5	+ 7,6	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
24	»	+ 7,5	3,03	0,89	+ 6,5	+ 8,5	0,10	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
25	»	+ 5,8	2,81	0,94	+ 4,0	+ 7,2	»	»	»	1	»	1	»	»	»	1	— 1,0	— 1,0
26	»	+ 6,5	3,04	0,96	+ 5,8	+ 7,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
27	»	+ 6,6	2,97	0,94	+ 5,9	+ 7,5	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
28	»	+ 6,0	2,78	0,93	+ 5,0	+ 6,9	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
29	»	+ 6,2	2,99	0,98	+ 5,5	+ 7,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
30	»	+ 6,7	3,05	0,96	+ 5,8	+ 7,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
31	»	+ 4,1	2,26	0,88	+ 1,6	+ 6,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
Средн.	»	+ 5,08	2,51	0,89	+ 4,62	+ 6,69	2,25	8	6	18	18	13	2	13	7	8	—15,5	— 9,9

ОКТЯБРЬ 1853.

ТОМСКЪ.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	602,34	— 1,0	1,33	0,80	— 5,3	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
2	603,01	— 0,4	1,74	1,00	— 2,2	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	»	+ 2,1	— 0,7
3	603,77	+ 3,1	1,57	0,68	— 5,5	»	»	»	»	»	1	»	2	»	»	»	+ 0,7	— 2,1
4	606,59	+ 2,0	1,61	0,75	— 4,5	»	»	1	»	»	»	»	1	»	1	»	+ 1,4	+ 1,0
5	605,21	+ 2,8	1,67	0,73	— 3,0	»	»	1	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 0,7
6	603,34	+ 1,1	1,59	0,80	— 4,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
7	598,66	+ 4,7	2,26	0,83	— 3,2	»	»	»	»	»	1	1	1	»	»	»	± 0,0	— 2,4
8	599,47	+ 4,7	2,56	0,94	+ 1,2	»	»	»	1	»	1	»	1	»	»	»	— 0,7	— 0,7
9	594,14	+ 5,1	1,78	0,65	+ 0,2	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
10	599,26	+ 1,2	1,70	0,85	+ 0,3	»	»	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
11	597,99	+ 1,3	1,50	0,73	— 2,3	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
12	595,65	+ 1,0	1,74	0,87	± 0,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 2,1
13	592,35	— 0,5	1,71	0,99	— 3,9	»	»	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
14	598,78	— 2,4	1,13	0,69	— 5,0	»	»	1	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 0,4
15	602,66	— 2,5	1,44	1,00	— 6,8	»	»	»	»	»	1	1	1	»	»	»	± 0,0	— 2,4
16	589,64	+ 2,7	2,24	0,96	— 4,8	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
17	593,97	+ 0,4	1,67	0,60	— 1,0	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	»	± 0,0	+ 2,4
18	598,57	— 1,1	1,63	1,00	— 3,5	»	»	1	1	»	»	»	1	»	»	»	± 0,0	+ 1,0
19	600,90	— 3,6	1,32	1,00	— 7,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 2,1
20	605,74	— 6,7	0,98	1,00	—10,0	»	»	1	»	»	»	»	1	»	1	»	+ 1,4	+ 1,0
21	604,08	— 2,3	1,49	1,00	— 9,0	»	»	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
22	600,00	— 1,4	1,35	0,86	— 4,5	»	»	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
23	599,75	— 1,2	1,38	0,85	— 4,3	»	»	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
24	593,40	— 2,6	1,00	0,69	— 3,9	»	»	1	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 0,7
25	599,30	— 5,0	0,92	0,79	— 8,6	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
26	595,55	— 2,0	1,45	0,96	— 7,9	»	»	»	1	»	1	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 0,7
27	592,53	— 0,7	1,62	0,95	— 3,7	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
28	595,38	—11,7	0,51	0,83	—12,0	»	»	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
29	593,73	— 6,8	0,91	0,92	—14,1	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
30	590,91	— 0,7	1,58	0,93	—10,0	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
31	586,22	— 0,7	1,58	0,93	— 5,0	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
Средн.	598,18	— 0,75	1,51	0,86	— 4,95	»	»	7	14	»	32	14	19	»	7	»	—14,0	—28,0

СЕЛО ИШАКЪ.

1	»	+10,4	3,19	0,74	+ 9,6	»	0,33	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
2	»	+ 6,9	1,89	0,58	+ 6,0	»	0,05	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
3	»	+ 7,7	2,34	0,67	+ 5,8	»	0,06	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
4	»	+ 9,8	2,56	0,62	+ 7,0	»	0,18	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
5	»	+ 8,7	2,32	0,62	+ 6,0	»	0,13	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
6	»	+ 4,9	1,76	0,64	+ 3,6	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
7	»	+ 7,0	2,30	0,70	+ 2,4	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
8	»	+ 8,4	2,20	0,60	+ 8,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
9	»	+ 8,0	2,34	0,66	+ 7,0	»	0,01	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
10	»	+ 7,1	2,50	0,76	+ 6,0	»	0,24	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
11	»	+ 6,0	2,16	0,72	+ 5,0	»	0,02	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
12	»	+ 7,8	2,76	0,79	+ 6,4	»	0,49	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
13	»	+10,3	3,12	0,73	+ 9,0	»	0,01	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
14	»	+ 7,3	2,77	0,82	+ 6,2	»	1,18	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
15	»	+ 6,8	2,48	0,77	+ 5,4	»	0,18	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
16	»	+ 1,9	1,56	0,73	+ 2,0	»	0,01	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
17	»	+ 1,6	1,10	0,70	+ 2,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
18	»	— 1,3	1,18	0,73	+ 4,4	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
19	»	+ 0,6	1,13	0,61	+ 2,5	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
20	»	+ 1,2	1,10	0,56	+ 1,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
21	»	+ 1,2	1,19	0,60	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
22	»	+ 3,0	1,71	0,73	+ 2,0	»	0,45	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
23	»	+ 3,8	1,87	0,74	+ 4,4	»	0,01	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
24	»	+ 2,8	1,82	0,79	+ 1,4	»	0,10	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
25	»	+ 5,5	2,17	0,74	+ 4,5	»	0,20	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
26	»	— 0,3	1,31	0,75	± 0,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
27	»	— 1,0	1,27	0,76	— 2,6	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
28	»	+ 2,8	1,69	0,73	+ 2,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
29	»	+ 3,4	1,83	0,76	+ 2,6	»	0,01	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
30	»	+ 3,5	1,94	0,79	+ 2,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
31	»	+ 3,6	1,94	0,78	+ 3,0	»	0,10	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
Средн.	»	+ 4,82	1,98	0,71	+ 4,13	»	3,76	7	4	12	17	7	7	13	5	21	— 5,3	—10,5

ОКТЯБРЬ 1853.

АСТРАХАНЬ.

Число.	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	»	+ 12,3	3,71	0,73	+ 9,0	+ 16,0	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
2	»	+ 11,5	3,07	0,64	+ 10,2	+ 14,0	»	»	1	»	»	»	»	»	1	1	± 0,0	+ 1,4
3	»	+ 10,7	3,74	0,80	+ 7,5	+ 15,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
4	»	+ 13,4	4,59	0,83	+ 11,0	+ 17,2	0,40	»	»	»	»	1	1	1	»	»	+ 1,7	— 1,7
5	»	+ 12,7	3,80	0,70	+ 10,0	+ 17,5	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
6	»	+ 12,0	3,31	0,68	+ 10,0	+ 16,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
7	»	+ 12,3	3,58	0,73	+ 9,5	+ 17,5	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
8	»	+ 12,5	3,37	0,65	+ 10,0	+ 17,5	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
9	»	+ 12,0	3,66	0,73	+ 9,0	+ 17,0	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
10	»	+ 12,7	4,23	0,82	+ 9,5	+ 17,5	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
11	»	+ 12,1	3,55	0,70	+ 8,7	+ 17,0	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
12	»	+ 12,3	3,71	0,75	+ 9,0	+ 18,5	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
13	»	+ 13,6	3,73	0,68	+ 9,7	+ 18,7	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
14	»	+ 13,6	4,13	0,73	+ 10,7	+ 16,5	»	»	»	1	»	»	1	»	»	1	— 0,3	— 0,7
15	»	+ 13,1	3,84	0,72	+ 10,0	+ 18,0	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
16	»	+ 13,2	3,75	0,71	+ 7,5	+ 17,5	»	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
17	»	+ 14,8	3,99	0,64	+ 13,5	+ 17,0	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
18	»	+ 5,2	2,44	0,87	+ 5,0	+ 5,5	»	1	1	»	»	»	»	»	1	»	± 0,0	+ 2,4
19	»	+ 2,1	1,58	0,75	+ 1,0	+ 3,5	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
20	»	+ 1,5	1,41	0,70	— 0,7	+ 3,7	0,30	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
21	»	+ 4,7	2,15	0,78	+ 3,7	+ 6,5	»	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
22	»	+ 6,2	2,41	0,79	+ 3,5	+ 8,0	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
23	»	+ 8,8	2,69	0,70	+ 7,0	+ 11,5	0,04	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
24	»	+ 5,8	2,31	0,78	+ 5,0	+ 7,0	0,52	1	»	»	»	»	»	1	1	»	+ 1,7	+ 1,7
25	»	+ 6,3	2,30	0,75	+ 5,2	+ 7,0	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
26	»	+ 6,0	2,19	0,72	+ 5,0	+ 6,5	0,20	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
27	»	+ 3,4	1,78	0,73	+ 2,0	+ 4,2	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
28	»	+ 3,7	1,62	0,64	± 0,0	+ 6,7	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
29	»	+ 5,4	1,74	0,60	+ 2,0	+ 7,7	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
30	»	+ 6,7	2,39	0,71	+ 5,0	+ 10,0	»	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
31	»	+ 7,7	2,73	0,77	+ 4,0	+ 11,0	»	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
Средн.	»	+ 9,30	3,02	0,73	+ 6,85	+ 12,49	1,46	2	6	7	1	2	14	17	8	36	+ 20,5	— 0,7

БАКИНСКІЙ ПОРТЪ.

1	»	+ 17,19	5,61	0,77	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
2	»	+ 16,62	5,31	0,78	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
3	»	+ 17,12	5,80	0,80	»	»	»	1	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 1,0
4	»	+ 17,62	5,95	0,79	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
5	»	+ 17,87	5,74	0,75	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
6	»	+ 17,75	5,64	0,75	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
7	»	+ 18,00	5,52	0,72	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
8	»	+ 18,50	5,49	0,68	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
9	»	+ 18,87	5,24	0,63	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
10	»	+ 17,75	6,20	0,82	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
11	»	+ 17,12	5,80	0,80	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
12	»	+ 16,94	5,27	0,72	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
13	»	+ 17,69	5,85	0,79	»	»	»	1	»	1	1	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 0,3
14	»	+ 18,94	6,69	0,81	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
15	»	+ 17,75	5,73	0,78	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
16	»	+ 18,00	5,58	0,72	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
17	»	+ 18,87	5,51	0,68	»	»	»	2	»	»	1	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 1,3
18	»	+ 17,50	5,65	0,76	»	»	»	1	»	»	»	»	»	1	1	»	+ 1,7	+ 1,7
19	»	+ 14,31	5,09	0,88	»	»	0,025	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
20	»	+ 14,19	5,24	0,90	»	»	1,075	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
21	»	+ 11,69	4,28	0,92	»	»	0,200	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
22	»	+ 13,44	4,32	0,77	»	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
23	»	+ 14,19	4,44	0,75	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
24	»	+ 11,75	4,29	0,89	»	»	1,000	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
25	»	+ 9,44	3,82	0,92	»	»	0,870	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
26	»	+ 10,06	3,60	0,85	»	»	0,450	1	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 0,4
27	»	+ 8,44	3,27	0,89	»	»	0,500	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
28	»	+ 8,81	3,19	0,84	»	»	»	2	»	»	»	1	»	»	»	»	± 0,0	+ 1,0
29	»	+ 10,37	3,36	0,79	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
30	»	+ 11,87	3,85	0,80	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
31	»	+ 12,31	4,02	0,80	»	»	»	»	»	»	1	»	1	»	1	»	+ 0,7	— 0,7
Средн.	»	+ 15,19	5,01	0,79	»	»	4,120	18	»	4	22	10	4	7	9	19	— 3,3	— 3,9

ОКТЯБРЬ 1853.

ТОБОЛЬСКЪ.

Число.	B	T	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	599,97	+ 8,1	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
2	599,29	+ 6,6	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
3	597,37	+ 5,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
4	598,10	+ 5,2	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
5	600,24	+ 4,9	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
6	600,15	+ 4,1	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
7	603,26	+ 3,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
8	601,19	+ 3,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
9	598,67	+ 5,1	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
10	597,79	+ 5,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
11	599,59	+ 3,9	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
12	598,52	+ 2,3	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
13	600,01	— 0,1	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
14	602,76	— 2,4	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
15	601,57	— 1,1	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
16	599,78	+ 0,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
17	598,00	+ 2,8	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
18	596,87	+ 3,8	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
19	599,28	+ 3,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
20	602,68	+ 1,8	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
21	603,83	+ 0,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
22	601,07	+ 2,6	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
23	597,10	+ 1,8	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
24	602,61	— 3,3	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
25	600,10	— 3,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
26	598,24	— 4,4	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
27	599,58	— 5,3	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
28	602,23	— 6,6	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
29	598,83	— 4,4	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
30	596,99	— 5,4	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
31	595,98	— 7,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
Средн.	599,73	+1,02	»	»	»	3	24	27	18	12	6	3	»	»	—49,2	— 9,0

РЕВЕЛЬ.

Число.	B	T	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+ 6,5	+ 5,0	+ 8,5	»	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
2	»	+ 5,6	+ 5,0	+ 7,0	0,96	»	1	»	1	»	1	»	»	»	— 0,7	— 0,7
3	»	+ 4,0	± 0,0	+ 6,0	0,10	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
4	»	+ 5,0	± 0,0	+ 7,5	0,06	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
5	»	+ 5,2	+ 2,0	+ 7,0	0,06	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
6	»	+ 4,5	+ 1,0	+ 8,0	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
7	»	+ 6,3	+ 3,5	+ 7,0	»	»	»	»	»	»	1	»	2	»	+ 2,1	+ 0,7
8	»	+ 6,0	+ 4,5	+ 7,5	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
9	»	+ 4,8	+ 3,5	+ 6,5	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
10	»	+ 6,2	+ 3,0	+ 8,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
11	»	+ 7,0	+ 6,0	+ 7,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
12	»	+ 7,6	+ 5,0	+ 9,4	0,71	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
13	»	+ 5,9	+ 5,0	+ 6,5	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
14	»	+ 3,8	+ 2,5	+ 5,0	0,20	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
15	»	+ 3,7	+ 2,0	+ 5,0	0,08	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
16	»	+ 4,0	+ 2,0	+ 6,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
17	»	+ 1,8	— 0,5	+ 3,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
18	»	+ 4,2	+ 3,0	+ 5,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
19	»	+ 5,3	+ 4,0	+ 6,5	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
20	»	+ 3,7	+ 2,5	+ 5,0	0,25	»	1	»	1	»	1	»	»	»	— 0,7	— 0,7
21	»	+ 5,8	+ 2,5	+ 8,0	0,60	»	1	»	»	2	»	»	»	»	— 0,7	— 1,3
22	»	+ 3,3	+ 2,0	+ 4,5	»	»	2	»	»	1	»	»	»	»	— 1,4	+ 0,4
23	»	+ 8,2	+ 7,5	+ 9,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
24	»	+ 8,3	+ 7,0	+ 9,5	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
25	»	+ 6,7	+ 4,0	+ 9,0	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
26	»	+ 7,3	+ 7,0	+ 8,0	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
27	»	+ 7,0	+ 6,5	+ 7,5	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
28	»	+ 6,5	+ 5,5	+ 7,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
29	»	+ 6,8	+ 5,0	+ 7,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
30	»	+ 7,9	+ 6,0	+ 9,0	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
31	»	+ 4,9	+ 1,5	+ 7,0	0,08	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
Средн.	»	+ 5,66	+ 4,56	+ 7,04	3,10	1	5	6	25	24	7	10	9	6	— 5,8	—35,6

ОКТЯБРЬ 1853.

КАЛУГА.

Число.	B	T	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
			Вѣтры.										
1	583,06	+ 6,6	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
2	589,51	+ 7,4	1	»	1	1	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 0,3
3	588,73	+ 8,5	»	»	1	»	1	»	»	»	1	— 1,0	— 1,0
4	594,15	+ 9,2	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
5	596,38	+ 6,2	2	»	1	»	»	»	»	»	»	— 1,0	+ 2,0
6	596,17	+ 7,6	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
7	590,80	+ 9,5	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
8	594,10	+ 7,4	1	1	»	»	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 1,7
9	595,02	+ 8,9	3	»	»	»	»	»	»	»	»	∓ 0,0	+ 3,0
10	596,36	+ 8,2	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
11	594,47	+10,4	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
12	590,90	+12,8	»	1	»	»	1	»	»	»	1	— 0,7	— 0,3
13	589,44	+12,2	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
14	588,07	+ 9,0	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
15	589,12	+ 5,7	»	1	»	1	»	»	»	»	1	— 1,4	± 0,0
16	591,10	+ 3,4	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
17	593,01	+ 2,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
18	588,74	+ 2,9	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
19	588,44	+ 5,2	1	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 1,0
20	592,13	+ 5,9	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
21	592,46	+ 7,0	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
22	592,60	+ 6,6	1	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	+ 1,0
23	599,12	+ 4,0	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
24	599,41	+ 6,0	»	»	»	»	2	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
25	595,17	+ 6,1	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
26	597,03	+ 2,9	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
27	596,21	+ 4,7	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
28	596,65	+ 5,2	1	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 1,0
29	594,82	+ 5,0	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
30	592,83	+ 5,3	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
31	594,04	+ 4,9	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
Средн.	592,90	+ 6,67	10	9	13	13	9	10	7	»	22	—14,4	— 8,8

КУРГАНЪ.

Число.	T	(t)	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
			Вѣтры.										
1	+10,6	+ 5,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
2	+15,8	+13,0	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
3	+12,6	+10,3	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
4	+10,1	+ 6,3	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
5	+ 8,4	+ 5,0	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
6	+ 9,9	+ 6,3	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
7	+10,7	+ 8,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
8	+11,1	+ 8,8	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
9	+11,0	+ 8,5	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
10	+ 7,3	+ 4,5	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
11	+ 6,5	+ 1,0	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
12	+ 2,5	— 0,3	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
13	+ 1,6	— 2,3	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
14	+ 1,0	— 3,5	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
15	+ 4,9	— 4,6	1	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 1,0
16	+ 6,6	± 0,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
17	+ 3,2	— 1,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
18	+ 5,9	— 0,4	«	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
19	+ 7,6	+ 0,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
20	— 2,4	— 3,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
21	— 3,8	— 7,3	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
22	— 3,7	— 6,2	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
23	— 5,5	—10,0	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
24	— 4,0	—10,0	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
25	— 5,1	— 9,4	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
26	— 6,6	—10,3	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
27	— 5,4	— 8,4	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
28	— 2,5	— 5,6	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
29	— 3,7	— 8,0	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
30	— 2,2	— 5,0	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
31	— 0,6	— 4,7	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
Средн.	+ 2,88	— 0,73	37	9	6	7	10	11	»	4	9	— 6,7	+23,5

УРАЛЬСКЪ.

1	»	+ 9,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
2	»	+ 8,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
3	»	+ 8,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
4	»	+ 9,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
5	»	+ 9,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
6	»	+ 9,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
7	»	+ 9,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
8	»	+ 9,5	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
9	»	+ 9,5	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
10	»	+10,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
11	»	+ 9,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
12	»	+ 9,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
13	»	+ 8,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
14	»	+ 7,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
15	»	+ 6,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
16	»	+ 6,5	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
17	»	+ 6,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
18	»	+ 6,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
19	»	+ 6,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
20	»	+ 4,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
21	»	+ 4,0	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
22	»	+ 4,0	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
23	»	+ 4,5	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
24	»	+ 3,5	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
25	»	+ 3,0	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
26	»	+ 4,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
27	»	+ 4,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
28	»	+ 5,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
29	»	+ 5,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
30	»	+ 4,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
31	»	+ 4,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
Средн.	»	+ 6,64	2	2	16	10	»	»	»	8	24	—18,8	+ 2,0

ИШИМЪ.

1	+ 8,03	+ 6,4	»	»	»	1	»	»	1	»	1	+ 0,3	— 0,7
2	+ 7,86	+ 4,0	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
3	+ 7,86	+ 6,7	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
4	+ 6,40	+ 5,4	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
5	+ 7,30	+ 6,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
6	+ 6,80	+ 4,7	»	1	»	»	1	1	»	»	»	± 0,0	— 1,0
7	+ 4,40	+ 3,6	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
8	+ 4,80	+ 0,7	»	»	»	1	1	1	»	»	»	± 0,0	— 2,4
9	+ 5,83	+ 5,0	»	1	»	1	»	»	»	»	1	— 1,4	± 0,0
10	+ 2,93	— 0,8	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
11	+ 3,20	+ 3,2	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
12	+ 0,73	+ 0,4	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
13	+ 0,56	— 0,2	1	»	1	»	»	»	»	1	»	— 0,3	+ 1,7
14	— 1,06	— 3,7	1	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	+ 1,0
15	+ 2,90	— 0,7	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
16	+ 3,13	+ 6,8	»	1	»	»	1	»	»	»	1	— 0,7	— 0,3
17	— 0,60	— 2,6	»	»	1	»	»	»	1	»	1	± 0,0	± 0,0
18	— 2,16	— 2,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
19	— 3,70	— 6,9	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
20	— 2,73	— 6,0	»	»	»	1	1	»	»	1	»	± 0,0	— 1,0
21	— 2,46	— 5,9	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
22	— 1,43	— 6,2	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
23	+ 0,46	— 1,3	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
24	— 0,60	— 1,7	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
25	— 0,46	— 1,3	»	»	»	1	»	»	»	1	1	± 0,0	± 0,0
26	— 0,63	— 1,5	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
27	—10,33	— 9,3	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
28	— 8,76	—14,8	»	»	»	»	2	»	»	1	»	+ 0,7	— 1,3
29	— 1,50	— 4,2	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
30	+ 1,06	— 0,2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
31	+ 0,60	+ 1,3	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
Средн.	+ 1,24	— 0,5	8	10	3	20	15	6	8	11	12	— 4,1	—10,5

ОКТЯБРЬ 1853.

НИЖНЕ-ЧИРСКАЯ СТАНИЦА.

Число.	B	T	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+ 2,0	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
2	»	+ 2,9	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
3	»	+ 2,0	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
4	»	+ 3,0	»	2	»	»	1	»	»	»	»	— 1,4	+ 0,4
5	»	+ 4,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
6	»	+ 3,4	»	1	»	»	2	»	»	»	»	— 0,7	— 1,3
7	»	+ 1,2	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
8	»	— 1,7	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
9	»	— 1,1	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
10	»	— 0,8	»	»	»	1	»	»	»	1	1	± 0,0	± 0,0
11	»	— 1,7	»	»	»	»	»	2	»	1	»	+ 2,1	— 0 7
12	»	— 0,6	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
13	»	+13,0	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
14	»	+13,5	»	»	2	»	»	»	»	1	»	— 1,3	+ 0,7
15	»	+11,8	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
16	»	+13,1	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
17	»	+11,3	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
18	»	+ 3,7	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
19	»	+ 4,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
20	»	+ 3,2	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
21	»	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
22	»	+ 5,1	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
23	»	+ 7,2	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
24	»	+ 7,0	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
25	»	+ 6,2	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
26	»	+ 6,4	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
27	»	+ 1,3	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
28	»	+ 2,7	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
29	»	+ 5,5	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
30	»	+ 5,1	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
31	»	+ 4,1	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
Средн.	»	+ 4,51	3	30	11	12	6	5	13	5	8	—20,4	+ 9,6

ГАММЕРФЕСТЪ.

Число.	T	(t)	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	+ 4,3	»	»	1	»	»	»	2	»	»	»	+ 0,7	— 0,7
2	+ 3,5	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
3	+ 2,0	»	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
4	+ 3,5	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
5	+ 4,8	»	»	1	»	1	1	»	»	»	»	— 1,4	— 1,0
6	+ 4,0	»	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
7	+ 3,5	»	»	»	2	»	»	»	»	1	»	— 1,3	+ 0,7
8	+ 4,8	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
9	+ 2,3	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
10	+ 1,3	»	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
11	+ 1,0	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
12	+ 2,3	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
13	± 0,0	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
14	— 1,0	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
15	— 0,5	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
16	— 0,3	»	»	»	»	1	1	»	1	»	»	+ 0,3	— 1,7
17	+ 0,5	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
18	— 0,3	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
19	+ 2,0	»	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
20	— 0,8	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
21	— 1,3	»	»	»	»	»	1	1	1	»	»	+ 1,7	— 1,7
22	— 1,0	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
23	+ 2,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
24	+ 3,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
25	+ 5,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
26	+ 6,5	»	»	»	1	»	2	»	»	»	»	— 1,0	— 2,0
27	+ 4,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
28	+ 1,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
29	+ 1,0	»	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
30	+ 0,8	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
31	+ 4,3	»	»	1	»	1	1	»	»	»	»	— 1,4	— 1,0
Средн.	+ 2,09	»	10	12	10	11	30	12	2	1	5	—15,7	—27,0

ВОЛЧАНСКЪ.

Число.	T	(t)	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	590,59	+ 7,4	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
2	596,32	+ 7,7	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
3	593,68	+ 9,0	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	+ 2,4
4	595,43	+ 9,6	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
5	595,90	+10,9	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
6	594,93	+11,0	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
7	594,59	+ 9,3	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
8	596,47	+ 8,6	»	»	1	»	2	»	»	»	»	— 1,0	— 2,0
9	596,38	+10,7	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
10	597,34	+10,6	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
11	597,33	+ 9,4	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
12	596,14	+10,8	»	»	»	2	»	»	1	»	»	— 0,4	— 1,4
13	593,48	+11,7	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
14	591,95	+11,1	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
15	594,12	+ 8,7	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
16	590,12	+10,1	»	1	»	1	»	1	»	»	»	— 0,7	— 0,7
17	593,57	+ 5,1	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
18	590,75	+ 4,9	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
19	592,63	+ 7,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
20	594,40	+ 4,6	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
21	597,83	+ 6,5	»	»	»	1	»	2	»	»	»	+ 0,7	— 2,1
22	597,35	+ 8,1	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
23	601,55	+ 4,7	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
24	603,71	+ 4,7	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
25	599,48	+ 5,5	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
26	599,43	+ 4,2	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
27	602,28	+ 4,0	»	1	1	1	»	»	»	»	»	— 2,4	± 0,0
28	600,75	+ 4,8	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
29	598,59	+ 4,8	»	»	1	1	»	1	»	»	»	— 1,0	— 1,4
30	597,59	+ 4,9	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
31	598,02	+ 3,7	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
Среднее	596,22	+ 7,57	5	8	18	23	4	18	14	3	»	—11,0	—20,0

ОКТЯБРЬ 1853.

РИГА.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры
1	594,00	+ 6,9	2,56	0,81	+ 4,2	+10,5	0,488	S O
2	588,49	+ 6,8	2,66	0,84	+ 5,4	+10,7	»	S O
3	595,93	+ 3,9	2,29	0,91	+ 0,7	+ 8,6	»	S
4	602,12	+ 5,1	2,40	0,85	+ 0,8	+10,1	»	S O
5	604,56	+ 4,5	2,24	0,86	+ 0,9	+ 9,8	»	S E
6	599,03	+ 5,2	2,64	0,92	+ 0,8	+ 8,2	»	S E
7	596,31	+ 7,5	3,34	0,98	+ 6,3	+ 8,9	0,100	N O
8	600,65	+ 8,5	3,42	0,92	+ 7,1	+11,5	»	E
9	602,71	+ 8,1	3,36	0,94	+ 6,6	+10,6	»	E
10	600,60	+ 9,1	3,67	0,95	+ 6,4	+12,1	»	E
11	596,04	+10,1	4,13	0,98	+ 9,0	+10,9	0,052	S E
12	594,79	+ 9,1	3,43	0,88	+ 8,0	+11,9	»	S O
13	596,52	+ 8,2	3,17	0,88	+ 6,5	+10,9	»	S
14	597,14	+ 5,9	2,66	0,89	+ 6,1	+ 7,9	0,235	O
15	599,33	+ 4,7	2,44	0,91	+ 4,0	+ 7,4	0,166	S
16	600,17	+ 3,6	2,13	0,88	+ 0,6	+ 8,0	»	S E
17	595,58	+ 3,3	2,21	0,92	— 0,5	+ 5,6	»	S
18	591,32	+ 5,8	2,86	0,97	+ 4,5	+ 7,5	»	S
19	591,81	+ 7,1	2,74	0,84	+ 4,8	+10,6	»	S O
20	596,51	+ 6,6	2,88	0,91	+ 3,2	+ 8,3	»	S
21	595,70	+ 8,1	3,46	0,97	+ 7,6	+10,3	0,517	S O
22	605,38	+ 6,0	2,64	0,88	+ 5,3	+ 8,0	0,051	O
23	607,02	+ 7,8	3,24	0,92	+ 4,0	+10,9	»	S O
24	606,79	+ 8,9	3,45	0,91	+ 7,6	+11,1	»	O
25	606,60	+ 7,9	3,44	0,98	+ 5,8	+ 9,2	»	S
26	603,54	+ 7,8	3,20	0,92	+ 5,3	+10,9	»	S O
27	603,55	+ 5,9	2,97	0,99	+ 5,4	+ 7,1	»	S
28	601,94	+ 4,9	2,70	0,97	+ 2,0	+ 6,8	»	S
29	599,86	+ 5,4	2,72	0,94	+ 1,7	+ 8,5	»	S
30	600,61	+ 6,4	3,06	0,98	+ 4,0	+ 7,3	»	S
31	606,99	+ 6,3	2,99	0,96	+ 6,7	+ 9,4	»	N O
Средн.	599,40	+ 6,6	2,94	0,92	+ 4,5	+ 9,3	1,609	

МИТАВА.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры
1	594,81	+ 6,40	2,36	0,78	+ 2,6	+10,2	»	S O
2	589,85	+ 6,67	2,72	0,85	+ 5,8	+11,0	0,307	S O
3	596,65	+ 3,67	2,27	0,91	+ 0,2	+ 8,2	0,020	S O
4	603,22	+ 3,90	2,15	0,85	— 0,5	+ 9,5	»	S O
5	605,58	+ 4,67	2,19	0,82	+ 0,2	+10,4	»	S O
6	599,56	+ 5,13	2,47	0,88	+ 0,9	+ 7,3	»	E
7	597,16	+ 8,07	3,31	0,93	+ 6,5	+ 9,5	0,045	O
8	601,47	+ 8,50	3,31	0,90	+ 7,1	+10,4	»	N E
9	603,33	+ 8,60	3,42	0,92	+ 7,1	+10,0	0,210	N E
10	601,22	+ 9,53	3,67	0,91	+ 7,2	+11,4	»	N E
11	596,61	+10,57	4,19	0,96	+ 9,0	+11,6	0,115	N E
12	595,70	+ 9,23	3,28	0,84	+ 7,6	+11,5	»	S
13	597,48	+ 8,17	3,10	0,86	+ 5,8	+10,5	0,155	S O
14	598,24	+ 6,10	2,68	0,88	+ 4,8	+ 8,5	»	O
15	600,21	+ 4,33	2,14	0,83	+ 2,5	+ 8,5	»	S O
16	601,27	+ 3,00	1,89	0,81	— 1,5	+ 7,2	»	S E
17	596,05	+ 3,33	2,16	0,89	— 0,5	+ 5,5	0,122	S E
18	591,84	+ 6,53	2,85	0,91	+ 4,7	+ 8,0	»	S E
19	592,86	+ 6,77	2,67	0,84	+ 4,7	+10,3	»	S
20	597,20	+ 5,60	2,74	0,92	+ 0,3	+ 8,6	»	N E
21	596,67	+ 8,33	3,39	0,93	+ 8,0	+ 9,5	0,340	S
22	605,93	+ 6,73	2,71	0,85	+ 5,2	+ 9,0	0,060	O
23	608,46	+ 7,67	3,03	0,87	+ 3,8	+10,5	»	O
24	608,21	+ 9,27	3,47	0,88	+ 7,4	+11,5	»	S O
25	607,69	+ 8,43	3,41	0,93	+ 7,4	+10,5	»	S
26	604,42	+ 7,30	3,01	0,89	+ 2,8	+10,8	»	S
27	604,41	+ 5,20	2,72	0,96	+ 5,0	+ 7,4	»	S
28	602,89	+ 4,53	2,45	0,91	+ 0,8	+ 7,8	»	O
29	600,95	+ 5,00	2,50	0,90	+ 0,2	+ 8,5	»	S E
30	601,85	+ 7,10	3,08	0,93	+ 3,5	+ 8,6	»	S
31	607,99	+ 8,03	3,22	0,91	+ 7,2	+ 9,8	»	N O
Средн.	600,32	+ 6,66	2,86	0,89	+ 4,06	+ 9,43	1,374	

МАДРАСЪ.

Число.	B	T	(t)	t	P	Вѣтры
1	»	»	+21,29	+28,36	»	»
2	595,60	+24,58	+21,93	+29,33	»	N O
3	594,90	+25,33	+22,09	+29,60	0,060	O
4	594,38	+23,91	+21,42	+27,82	0,080	O
5	594,86	+24,84	+21,96	+28,93	»	S O
6	596,54	+24,22	+21,42	+27,11	»	S O
7	598,76	+24,00	+21,07	+27,07	»	E
8	»	»	+21,33	+26,18	»	»
9	600,10	+23,73	+21,02	+26,31	»	E
10	600,14	+23,56	+21,24	+26,44	»	E
11	599,64	+23,29	+20,62	+26,67	»	E
12	599,44	+23,24	+20,13	+26,22	»	E
13	599,38	+23,38	+20,18	+26,67	»	E
14	599,56	+23,07	+19,56	+25,91	»	N E
15	»	»	+20,67	+25,42	0,210	»
16	599,78	+23,07	+20,76	+25,24	0,250	S E
17	599,36	+22,98	+20,44	+25,78	»	N E
18	599,02	+23,16	+21,60	+26,22	2,320	»
19	599,20	+22,36	+20,00	+25,33	»	N E
20	599,44	+21,87	+19,47	+22,93	0,228	N E
21	599,64	+20,98	+19,11	+22,09	1,530	N
22	»	»	+19,69	+24,53	»	»
23	600,14	+22,09	+20,40	+25,16	0,205	E
24	600,34	+22,36	+19,69	+24,76	0,470	E
25	600,26	+22,49	+20,40	+24,89	0,074	E
26	601,26	+22,22	+20,04	+24,31	»	N E
27	601,56	+22.27	+20,09	+24,58	»	N E
28	600,88	+21,20	+18,93	+23,60	0,412	N E
29	»	»	+19,51	+23,56	1,260	»
30	600,60	+20,09	+18,58	+22,13	0,882	»
31	600,46	+21,11	+18,67	+23,78	1,090	»
Среднее	599,04	+22,89	+20,40	+25,69	9,071	

НОЯБРЬ 1853.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	611,60	+ 4,03	2,32	0,91	+ 2,4	+ 4,7	»	»	»	8	16	»	»	»	»	»	—19,2	—11,2
2	608,31	+ 3,54	2,30	0,94	+ 1,8	+ 5,1	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
3	604,82	+ 5,01	2,60	0,94	+ 4,6	+ 5,5	0,275	»	»	4	2	»	»	»	»	18	— 5,4	— 1,4
4	606,13	+ 4,52	2,44	0,92	+ 3,6	+ 5,8	»	»	»	5	»	»	»	»	»	19	— 5,0	± 0,0
5	605,14	+ 3,43	2,22	0,91	+ 1,4	+ 5,5	0,075	»	10	»	6	»	»	»	»	8	—11,2	+ 2,8
6	609,30	+ 0,40	1,76	0,94	— 1,1	+ 3,2	»	»	6	»	»	»	»	»	»	18	— 4,2	+ 4,2
7	608,91	+ 2,08	2,01	0,93	+ 1,3	+ 4,0	0,050	»	»	»	4	»	»	»	»	20	— 2,8	— 2,8
8	603,47	+ 1,69	1,83	0,87	+ 1,0	+ 4,0	»	»	»	4	15	5	»	»	»	»	—14,5	—15,5
9	597,28	+ 0,40	1,65	0,89	— 0,2	+ 1,2	»	»	»	»	13	8	3	»	»	»	— 7,0	—19,2
10	605,31	+ 0,96	1,83	0,93	— 0,5	+ 1,9	»	»	»	»	2	4	1	»	»	17	— 0,7	— 6,1
11	606,20	+ 0,93	1,79	0,92	± 0,0	+ 2,1	»	»	»	»	18	6	»	»	»	»	—12,6	—18,6
12	603,47	+ 2,37	2,07	0,94	+ 1,4	+ 2,8	0,013	»	»	1	16	»	»	»	»	7	—12,2	—11,2
13	607,89	+ 2,42	2,04	0,93	+ 2,0	+ 3,2	»	»	»	5	13	1	»	»	»	5	—14,1	—10,1
14	609,07	+ 0,55	1,75	0,92	— 1,3	+ 2,5	»	»	»	»	17	5	»	»	»	2	—11,9	—16,9
15	606,76	— 0,95	1,56	0,94	— 2,0	+ 0,3	»	»	»	»	»	7	5	»	»	12	+ 3,5	—10,5
16	606,40	+ 0,40	1,76	0,95	± 0,0	+ 0,9	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
17	606,05	— 0,67	1,51	0,90	— 1,8	+ 1,3	»	»	»	»	»	»	14	»	»	10	+ 9,8	— 9,8
18	605,68	— 0,85	1,55	0,92	— 1,9	— 0,2	»	»	»	»	»	3	19	»	»	2	+13,3	—16,3
19	606,46	— 0,07	1,60	0,90	— 0,4	+ 0,2	»	»	»	»	»	13	»	»	»	11	± 0,0	—13,0
20	607,92	— 1,58	1,41	0,89	— 2,5	+ 0,2	»	»	»	»	»	»	1	4	2	17	+ 6,1	+ 0,7
21	607,50	+ 0,17	1,66	0,91	— 0,9	+ 0,6	»	»	»	»	»	»	»	16	8	»	+21,6	+ 5,6
22	610,79	— 0,58	1,52	0,88	— 1,0	+ 0,4	»	»	»	»	»	»	14	5	»	5	+14,8	— 9,8
23	615,69	— 0,95	1,51	0,91	— 1,5	— 0,5	»	»	»	»	»	»	23	»	»	1	+16,1	—16,1
24	616,90	— 3,81	1,20	0,91	— 6,0	— 0,9	»	»	»	»	»	»	24	»	»	»	+16,8	—16,8
25	618,93	— 5,04	1,00	0,86	— 6,4	— 3,4	»	»	»	»	»	»	14	2	»	8	+11,8	— 9,8
26	617,34	— 4,46	1,01	0,82	— 6,2	— 2,3	»	»	»	»	»	»	2	22	»	»	+23,4	— 1,4
27	614,06	— 4,52	1,10	0,90	— 6,3	— 1,6	»	»	»	»	»	»	»	2	8	14	+ 7,6	+ 5,6
28	613,68	— 6,50	0,92	0,91	— 8,9	— 4,4	»	»	»	»	»	»	4	2	»	18	+ 4,8	— 2,8
29	612,65	— 6,31	0,95	0,92	— 7,2	— 3,1	»	»	»	»	»	»	20	»	»	4	+14,0	—14,0
30	609,19	— 1,40	1,43	0,89	— 3,0	+ 1,7	»	»	»	»	17	3	»	»	»	4	—11,9	—14,9
Средн.	608,48	— 0,15	1,62	0,88	— 1,28	+ 1,31	0,413	»	16	27	163	55	144	53	18	244	+14,1	—246,1

ЕКАТЕРИНБУРГЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	582,07	— 1,0	1,58	0,95	— 3,1	+ 2,0	»	13	1	»	»	»	»	»	»	10	— 0,7	+13,7
2	580,96	— 2,1	1,38	0,92	— 3,3	— 1,0	»	»	»	17	»	»	»	»	»	7	—17,0	± 0,0
3	576,90	— 1,9	1,45	0,95	— 6,6	— 0,1	0,075	»	»	17	»	»	»	»	5	2	—13,5	+ 3,5
4	582,88	—11,2	0,63	0,97	—16,0	— 7,4	0,038	»	»	»	»	»	4	»	20	»	+16,8	+11,2
5	580,92	— 5,1	1,13	0,95	—10,3	— 0,3	0,038	»	»	12	»	»	7	»	»	5	— 7,1	— 4,9
6	578,46	— 1,3	1,46	0,91	— 2,1	— 0,2	»	»	»	19	»	»	»	»	»	5	—19,0	± 0,0
7	575,60	— 3,5	1,27	0,96	— 6,8	— 2,0	0,163	2	»	»	»	»	»	»	»	22	± 0,0	+ 2,0
8	577,61	—10,1	0,70	0,98	—11,5	— 7,4	»	24	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+24,0
9	581,09	—11,4	0,64	0,99	—12,8	— 8,8	»	24	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+24,0
10	588,43	—11,6	0,62	0,99	—14,0	— 8,3	»	4	»	10	»	»	»	»	»	10	—10,0	+ 4,0
11	588,53	— 7,8	0,87	0,96	—11,9	— 3,2	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
12	584,00	— 3,9	1,16	0,90	— 6,6	— 1,9	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
13	579,79	— 4,1	1,14	0,89	— 6,7	+ 1,0	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
14	580,72	+ 0,1	1,58	0,87	— 1,0	+ 1,4	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
15	587,05	— 3,0	1,22	0,87	— 5,0	+ 1,2	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
16	590,04	— 6,8	0,97	0,96	—10,9	— 3,8	»	»	»	10	»	»	»	»	»	14	—10,0	± 0,0
17	593,26	—10,0	0,70	0,97	—11,0	— 8,3	»	»	»	»	»	»	22	2	»	»	+17,4	—15,4
18	593,28	— 7,5	0,87	0,93	—11,5	— 3,4	»	»	»	5	»	»	17	»	»	2	+ 6,9	—11,9
19	592,03	— 3,2	1,18	0,86	— 3,8	— 2,5	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
20	593,16	— 7,5	0,89	0,97	— 9,0	— 4,6	»	»	»	23	»	»	»	»	»	1	—23,0	± 0,0
21	594,68	— 8,7	0,78	0,96	—11,0	— 4,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
22	595,58	— 6,9	0,86	0,89	— 8,4	— 4,8	»	»	»	18	»	»	»	»	»	6	—18,0	± 0,0
23	594,53	— 7,2	0,88	0,94	— 9,2	— 3,4	»	»	»	10	2	»	»	»	»	12	—11,4	— 1,4
24	593,67	— 7,2	0,87	0,93	—10,2	— 3,6	»	»	»	12	»	»	»	»	»	12	—12,0	± 0,0
25	591,50	— 7,1	0,90	0,94	— 9,7	— 4,5	»	»	»	17	»	»	»	»	»	7	—17,0	± 0,0
26	592,03	— 8,2	0,81	0,94	—11,8	— 5,7	»	4	10	7	»	»	»	»	»	3	—14,0	—11,0
27	590,22	— 6,9	0,90	0,92	— 7,6	— 6,0	»	»	»	22	»	»	»	»	»	2	—22,0	± 0,0
28	589,11	— 8,1	0,83	0,96	— 8,6	— 7,4	»	»	»	13	»	»	»	»	»	11	—13,0	± 0,0
29	588,34	—11,1	0,65	1,00	—13,6	— 8,3	»	»	»	14	»	»	»	»	»	10	—14,0	± 0,0
30	586,55	— 8,9	0,78	0,98	—10,2	— 7,8	»	»	»	24	»	»	»	»	»	»	—24,0	± 0,0
Средн.	586,77	— 6,44	0,99	0,94	— 8,81	— 3,78	0,314	71	11	394	2	»	50	2	25	165	—348,6	+59,8

НОЯБРЬ 1853.

БАРНАУЛЪ.

Число.	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	594,38	— 0,42	1,54	0,88	— 2,0	+ 2,0	»	»	»	»	»	7	»	»	»	17	± 0,0	— 7,0
2	589,64	+ 1,42	1,81	0,89	+ 1,1	+ 2,2	»	»	»	»	14	10	»	»	»	»	— 9,8	—19,8
3	585,46	+ 1,79	1,91	0,91	+ 1,0	+ 3,1	0,025	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
4	585,01	— 0,88	1,52	0,90	— 6,2	+ 2,6	0,250	»	8	7	9	»	»	»	»	»	—18,9	— 0,7
5	591,69	—14,90	0,45	0,95	—21,0	— 6,7	0,100	»	24	»	»	»	»	»	»	»	—16,8	+16,8
6	597,37	—17,86	0,35	0,96	—23,3	— 8,5	»	»	6	18	»	»	»	»	»	»	—22,2	+ 4,2
7	595,87	— 4,63	1,03	0,85	— 9,0	— 0,7	0,100	»	2	»	12	10	»	»	»	»	— 9,8	—17,0
8	592,06	— 1,77	1,27	0,81	— 3,8	+ 1,4	»	»	»	»	17	7	»	»	»	»	—11,9	—18,9
9	587,89	+ 1,21	1,82	0,91	+ 0,6	+ 2,4	0,150	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
10	588,41	— 3,68	1,22	0,89	— 7,7	+ 1,0	0,025	»	»	»	21	3	»	»	»	»	—14,7	—17,7
11	596,38	— 9,30	0,71	0,92	—10,8	— 8,0	0,025	»	»	»	15	»	»	»	»	9	—10,5	—10,5
12	599,27	—11,67	0,60	0,94	—16,8	— 6,2	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
13	593,82	— 5,07	1,02	0,88	— 7,2	— 3,7	0,100	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
14	587,93	— 4,28	1,12	0,90	— 5,0	— 3,7	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
15	585,17	— 5,09	1,05	0,91	— 7,8	— 3,4	0,050	»	»	3	21	»	»	»	»	»	—17,7	—14,7
16	591,57	— 8,10	0,78	0,88	—10,2	— 4,5	0,013	»	3	2	12	6	»	»	»	»	—13,5	—12,3
17	598,99	—12,91	0,51	0,92	—14,2	—10,3	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
18	604,36	—15,58	0,49	0,95	—19,8	—12,4	»	»	4	»	20	»	»	»	»	»	—16,8	—11,2
19	605,53	—19,68	0,30	1,00	—24,2	—13,0	»	»	9	»	4	11	»	»	»	»	— 9,1	— 7,5
20	600,68	—10,31	0,67	0,94	—13,8	— 8,2	0,050	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
21	599,82	— 6,90	0,91	0,93	— 8,2	— 5,0	»	»	1	»	23	»	»	»	»	»	—16,8	—15,4
22	601,79	—13,23	0,54	0,94	—17,6	— 7,8	»	»	12	3	9	»	»	»	»	»	—17,7	+ 2,1
23	601,67	—10,65	0,61	0,89	—12,2	— 9,6	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
24	592,92	—11,50	0,57	0,91	—13,2	— 9,6	0,050	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
25	596,80	—12,09	0,52	0,87	—14,2	— 8,5	»	»	»	1	23	»	»	»	»	»	—17,1	—16,1
26	588,14	— 9,43	0,70	0,92	—10,5	— 8,2	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
27	596,49	—21,94	0,23	0,98	—25,5	—10,8	»	»	10	»	14	»	»	»	»	»	—16,8	— 2,8
28	600,33	—20,12	0,26	1,00	—22,5	—17,1	»	»	»	»	7	5	»	»	»	12	— 4,9	— 9,9
29	600,94	—25,30	0,16	1,00	—33,5	—18,2	»	»	»	»	16	8	»	»	»	»	—11,2	—19,2
30	600,18	—28,17	0,12	1,00	—33,9	—16,5	»	»	»	»	24	»	»	»	»	»	—16,8	—16,8
Средн.	595,02	—10,03	0,82	0,92	—13,05	— 6,20	0,938	»	79	35	501	67	»	»	«	38	—441,0	—362,4

НЕРЧИНСКЪ.

1	557,50	— 1,8	1,11	0,73	— 6,2	+ 2,2	»	»	»	»	5	»	»	»	»	19	— 3,5	— 3,5
2	557,58	— 2,7	0,95	0,66	— 6,7	+ 1,1	»	»	2	»	5	»	»	»	»	17	— 4,9	— 2,1
3	559,97	— 6,4	0,72	0,70	— 9,7	— 2,6	»	»	5	»	»	»	»	»	»	19	— 3,5	+ 3,5
4	561,40	— 8,8	0,62	0,71	—13,7	— 1,8	»	»	»	»	»	»	»	»	2	22	+ 1,4	+ 1,4
5	557,20	— 6,3	0,80	0,75	—10,6	+ 1,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	22	— 2,0	± 0,0
6	556,00	— 5,5	0,87	0,76	—10,2	+ 1,9	»	»	3	»	»	»	»	»	»	21	— 2,1	+ 2,1
7	560,50	— 4,9	0,75	0,63	— 7,0	— 3,4	»	2	12	»	»	»	»	»	2	8	— 7,0	+11,8
8	560,99	— 7,6	0,55	0,61	— 9,3	— 5,0	»	»	7	»	»	»	»	»	5	12	— 1,4	+ 8,4
9	561,92	—12,0	0,40	0,73	—17,0	— 6,5	»	3	2	1	4	»	»	»	»	14	— 5,2	+ 1,6
10	559,20	—11,9	0,46	0,72	—16,0	— 7,3	»	»	»	»	1	6	1	»	»	16	± 0,0	— 7,4
11	554,52	— 7,5	0,71	0,76	—12,0	— 2,8	»	»	»	»	2	2	5	»	»	15	+ 2,1	— 6,9
12	551,97	— 7,1	0,79	0,81	— 9,2	— 7,1	0,206	»	15	»	1	»	»	»	»	8	—11,2	+ 9,8
13	560,92	—14,3	0,31	0,63	—17,5	—11,5	»	»	8	1	»	»	»	»	»	15	— 6,6	+ 5,6
14	561,68	—18,3	0,21	0,62	—22,5	—14,4	»	»	2	»	»	»	»	»	»	22	— 1,4	+ 1,4
15	561,15	—18,4	0,23	0,68	—22,4	—13,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
16	558,01	—14,9	0,34	0,73	—17,6	— 9,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
17	558,29	—15,6	0,29	0,64	—20,0	—12,2	0,006	3	3	»	»	»	»	»	»	18	— 2,1	+ 5,1
18	558,77	—13,7	0,37	0,72	—16,0	— 9,5	0,006	1	21	»	»	»	»	»	»	2	—14,7	+15,7
19	562,86	—16,0	0,24	0,58	—19,9	—12,3	»	»	4	»	»	»	»	»	»	20	— 2,8	+ 2,8
20	561,82	—18,9	0,18	0,59	—21,5	—15,6	»	1	7	»	»	»	»	»	»	16	— 4,9	+ 5,9
21	559,60	—22,8	0,11	0,55	—26,8	—19,2	»	»	2	»	»	»	»	»	»	22	— 1,4	+ 1,4
22	557,22	—20,9	0,15	0,57	—23,0	—16,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
23	555,91	—19,0	0,20	0,64	—22,2	—15,2	»	»	»	5	»	»	»	»	»	19	— 5,0	± 0,0
24	551,61	—17,0	0,26	0,64	—21,8	—10,2	»	»	»	»	3	»	»	»	»	21	— 2,1	— 2,1
25	550,31	—15,8	0,30	0,71	—18,6	—12,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
26	551,87	—16,1	0,27	0,67	—17,2	—15,5	»	»	19	»	»	»	»	»	»	5	—13,3	+13,3
27	557,45	—21,9	0,13	0,55	—25,4	—17,8	»	»	1	»	»	»	»	»	»	23	— 0,7	+ 0,7
28	557,68	—22,4	0,12	0,46	—26,0	—17,1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	24	± 0,0	± 0,0
29	559,14	—16,1	0,24	0,59	—17,0	—15,0	»	»	23	»	»	»	»	»	»	1	—16,1	+16,1
30	560,30	—19,1	0,18	0,59	—21,0	—16,5	»	»	14	»	»	»	»	»	»	10	— 9,8	+ 9,8
Средн.	558,11	—13,5	0,43	0,66	—16,8	— 9,5	0,218	10	150	9	21	8	6	»	9	507	—11,82	+93,4

НОЯБРЬ 1853.

ТИФЛИСЪ.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e″	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	573,69	+ 6,86	2,27	0,71	+ 2,7	+11,0	»	4	13	2	»	»	1	»	»	4	—10,5	+12,5
2	570,70	+ 6,92	2,31	0,71	+ 2,0	+10,3	0,015	5	19	»	»	»	»	»	»	»	—13,4	+18,4
3	572,64	+ 4,78	2,25	0,83	+ 2,4	+ 6,8	»	6	3	3	»	»	9	2	»	1	+ 3,2	+ 1,8
4	574,55	+ 5,74	2,06	0,70	+ 3,2	+ 9,2	»	2	20	1	»	»	»	»	»	1	—15,1	+16,1
5	576,13	+ 4,10	1,99	0,78	— 0,4	+ 9,2	»	3	10	4	»	»	»	»	»	7	—11,1	+10,1
6	574,60	+ 7,35	2,07	0,61	+ 4,9	+ 9,7	»	3	18	3	»	»	»	»	»	»	—15,7	+15,7
7	573,17	+ 7,53	2,01	0,59	+ 4,8	+10,7	»	1	23	»	»	»	»	»	»	»	—16,3	+17,3
8	572,30	+ 6,04	1,82	0,60	+ 3,2	+ 9,3	»	»	24	»	»	»	»	»	»	»	—17,0	+17,0
9	576,51	+ 3,41	1,69	0,71	+ 0,8	+ 7,4	»	4	6	2	»	»	7	5	»	»	+ 3,7	+ 3,3
10	576,29	+ 0,73	1,49	0,77	— 3,0	+ 5,0	»	»	12	»	»	»	12	»	»	»	± 0,0	± 0,0
11	575,29	+ 2,65	1,52	0,68	— 1,4	+ 7,8	»	»	2	»	»	4	1	1	8	8	+ 5,9	+ 2,4
12	572,51	+ 4,16	1,70	0,66	+ 0,2	+ 9,6	»	»	»	»	»	»	10	6	»	8	+13,1	— 7,1
13	571,87	+ 5,40	2,11	0,74	+ 3,1	+ 6,7	0,082	9	4	»	»	»	»	4	»	7	+ 1,2	+11,8
14	575,59	+ 5,29	1,78	0,67	+ 1,1	+ 9,6	»	8	14	2	»	»	»	»	»	»	—11,9	+17,9
15	577,44	+ 6,42	2,31	0,75	+ 3,8	+10,0	»	3	»	2	»	5	1	4	»	9	+ 2,7	— 2,7
16	576,48	+ 5,01	2,08	0,75	+ 0,3	+10,2	»	1	17	»	»	1	5	»	»	»	— 8,5	+ 8,5
17	573,98	+ 4,53	2,00	0,76	+ 0,1	+10,3	»	3	14	»	»	»	4	»	2	1	— 5,7	+11,5
18	572,96	+ 5,14	1,92	0,69	+ 0,8	+10,8	»	»	13	6	»	1	»	»	»	4	—15,2	+ 8,2
19	571,39	+ 5,04	1,86	0,69	— 1,0	+12,2	»	»	4	7	»	»	3	»	»	10	— 7,7	+ 0,7
20	568,59	+ 4,81	2,47	0,91	+ 3,2	+ 4,8	0,078	1	9	»	»	»	1	»	1	12	— 4,9	+ 7,4
21	569,21	+ 8,35	2,55	0,69	+ 5,4	+11,8	»	12	12	»	»	»	»	»	»	»	— 8,5	+20,5
22	573,67	+ 7,88	2,69	0,78	+ 5,1	+11,8	»	5	1	»	»	»	8	10	»	»	+14,9	+ 0,1
23	575,60	+ 6,88	2,76	0,85	+ 5,0	+ 9,0	»	»	»	»	»	»	15	9	»	»	+19,6	—10,6
24	576,67	+ 5,67	2,52	0,86	+ 4,1	+ 7,5	»	»	»	»	»	1	22	1	»	»	+16,6	—16,6
25	575,63	+ 4,87	2,37	0,87	+ 3,6	+ 6,4	»	»	»	»	»	6	16	»	»	2	+11,3	—17,3
26	573,35	+ 4,56	2,27	0,85	+ 3,5	+ 5,8	0,052	»	»	»	»	3	10	7	»	4	+14,1	—10,1
27	573,26	+ 2,71	2,14	0,93	± 0,0	+ 4,6	0,275	2	6	»	»	»	2	1	1	12	— 1,1	+ 5,5
28	573,92	+ 5,22	2,54	0,90	+ 3,2	+ 5,7	0,060	»	6	»	»	»	»	6	»	12	+ 1,8	+ 4,2
29	576,13	+ 6,16	2,84	0,94	+ 5,0	+ 9,0	0,075	»	»	»	»	»	9	15	»	»	+21,4	— 6,4
30	576,48	+ 5,24	2,55	0,90	+ 2,2	+ 6,6	0,057	4	7	»	»	»	11	2	»	»	+ 4,8	+ 1,2
Средн.	574,02	+ 5,31	2,16	0,76	+ 2,26	+ 8,63	0,694	76	257	32	»	21	147	73	12	102	—28,1	+141,3

БОГОСЛОВСКЪ.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e″	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	589,31	— 3,7	1,19	0,91	»	— 5,2	0,006	»	7	»	»	»	»	»	»	2	— 4,9	+ 4,9
2	588,02	— 3,1	1,25	0,91	»	— 4,5	»	»	»	»	5	1	»	»	»	3	— 3,5	— 4,5
3	582,30	— 1,3	1,45	0,91	»	— 4,4	0,008	»	»	»	8	»	»	»	»	1	— 5,6	— 5,6
4	588,91	—12,7	0,54	0,92	»	— 9,5	0,063	2	4	»	»	»	»	»	»	3	— 2,8	+ 4,8
5	587,48	—13,9	0,52	0,97	»	—21,2	0,063	»	»	»	»	5	1	»	»	3	+ 0,7	— 5,7
6	582,25	— 2,9	1,26	0,89	»	—10,5	»	»	»	»	4	4	»	»	»	1	— 2,8	— 6,8
7	583,05	— 4,5	1,13	0,87	»	— 3,5	0,025	»	4	»	»	»	»	1	»	4	— 1,8	+ 2,8
8	586,68	—10,7	0,67	0,94	»	—12,4	0,125	9	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 9,0
9	588,20	—11,9	0,55	0,91	»	—12,5	0,013	6	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	+ 6,0
10	591,31	—10,6	0,62	0,92	»	—12,2	»	3	»	»	»	»	»	»	»	6	± 0,0	+ 3,0
11	594,20	—10,6	0,64	0,89	»	—19,0	»	»	»	2	4	2	»	»	»	1	— 4,8	— 4,8
12	587,82	— 3,7	1,16	0,86	»	— 8,7	»	»	»	1	6	2	»	»	»	»	— 5,2	— 6,2
13	583,71	— 2,5	1,26	0,86	»	— 2,5	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	— 6,3	— 6,3
14	583,18	— 0,3	1,31	0,75	»	— 3,2	»	»	»	8	1	»	»	»	»	»	— 8,7	— 0,7
15	588,12	— 0,9	1,19	0,71	»	— 0,5	»	»	3	6	»	»	»	»	»	»	— 8,1	+ 2,1
16	594,98	— 7,3	0,84	0,87	»	— 7,2	»	»	»	7	»	»	»	»	»	2	— 7,0	± 0,0
17	600,12	—15,6	0,42	0,97	»	—17,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
18	598,28	—10,4	0,64	0,91	»	—18,5	»	»	»	»	3	4	»	»	»	2	— 2,1	— 6,1
19	596,24	— 4,5	1,06	0,87	»	— 8,0	»	»	»	4	5	»	»	»	»	»	— 7,5	— 3,5
20	596,56	— 5,1	1,03	0,88	»	— 5,5	»	»	»	7	»	»	»	»	»	2	— 7,0	± 0,0
21	599,64	— 8,9	0,77	0,91	»	—14,7	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
22	599,91	— 5,9	0,84	0,79	»	—11,5	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
23	600,64	—10,4	0,64	0,91	»	—14,1	»	»	»	4	»	»	»	»	»	5	— 4,0	± 0,0
24	598,38	— 5,3	0,84	0,76	»	—10,7	»	»	»	»	6	»	»	»	»	3	— 4,2	— 4,2
25	599,33	— 5,9	0,90	0,83	»	—11,0	»	»	»	2	2	»	»	»	»	5	— 3,4	— 1,4
26	596,69	— 3,9	1,02	0,80	»	— 8,2	»	2	»	7	»	»	»	»	»	»	— 7,0	± 0,0
27	596,92	— 7,1	0,82	0,87	»	— 9,2	»	2	»	5	»	»	2	»	»	»	— 3,6	— 1,4
28	594,84	— 8,3	0,80	0,93	»	— 7,0	»	»	»	4	»	»	»	»	»	5	— 4,0	± 0,0
29	594,58	—11,3	0,64	0,96	»	—15,5	»	»	»	1	2	»	»	»	»	6	— 2,4	— 1,4
30	591,04	— 7,5	0,81	0,89	»	— 9,2	»	»	»	3	6	»	»	»	»	»	— 7,2	— 4,2
Средн.	592,08	— 7,0	0,89	0,88	»	— 9,9	0,303	24	18	70	61	18	3	1	»	75	+15,8	—26,2

НОЯБРЬ 1853.

ЗЛАТОУСТЪ.

Число.	B	T	e''/e	e''	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	568,81	+ 0,2	1,62	0,90	+ 0,2	»	0,006	»	»	6	»	»	»	»	»	3	— 6,0	± 0,0
2	569,55	± 0,0	1,65	0,91	— 0,6	»	0,006	»	»	5	»	»	»	»	»	4	— 5,0	± 0,0
3	567,76	— 1,1	1,44	0,88	— 1,5	»	»	»	2	7	»	»	»	»	»	»	— 8,4	± 0,0
4	565,63	— 3,2	1,27	0,91	— 2,5	»	0,169	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
5	569,58	— 6,3	0,95	0,91	— 9,0	»	0,044	»	»	»	»	»	8	»	»	1	+ 5,6	— 5,6
6	569,17	— 2,0	1,40	0,91	— 4,4	»	0,013	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
7	565,32	— 2,8	1,26	0,89	— 2,6	»	0,006	»	»	2	7	»	»	»	»	»	— 6,9	— 4,9
8	562,33	— 4,4	1,12	0,91	— 5,4	»	0,094	»	»	4	»	»	»	»	»	5	— 4,0	± 0,0
9	564,50	— 7,9	0,81	0,91	— 6,9	»	0,019	»	»	8	»	»	»	»	»	1	— 8,0	± 0,0
10	571,22	—11,1	0,60	0,92	—11,8	»	0,019	»	8	1	»	»	»	»	»	»	— 6,6	+ 5,6
11	578,01	—12,3	0,53	0,90	—13,4	»	»	»	4	»	»	»	»	»	»	5	— 2,8	+ 2,8
12	575,16	— 5,5	1,01	0,90	—15,9	»	0,069	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
13	572,17	— 6,4	0,91	0,89	— 8,0	»	0,013	»	1	7	1	»	»	»	»	»	— 8,4	± 0,0
14	569,79	— 2,2	1,35	0,90	— 6,7	»	0,126	»	»	9	»	»	»	»	»	»	— 9,0	± 0,0
15	571,52	— 1,4	1,46	0,91	— 2,2	»	0,038	1	3	5	»	»	»	»	»	»	— 7,1	+ 3,1
16	576,11	— 3,8	1,15	0,89	— 4,0	»	»	»	7	1	»	»	»	»	»	1	— 5,9	+ 4,9
17	577,19	— 7,7	0,85	0,92	— 5,3	»	0,013	»	»	»	»	»	6	1	2	»	+ 6,6	+ 2,8
18	579,97	—12,4	0,55	0,93	—11,8	»	»	»	»	»	»	»	»	5	4	»	+ 7,8	+ 2,8
19	580,80	— 7,7	0,85	0,90	—16,1	»	»	»	»	3	»	»	»	2	1	3	— 0,3	+ 0,7
20	580,12	— 6,5	0,94	0,91	— 4,4	»	»	»	7	2	»	»	»	»	»	»	— 6,9	+ 4,9
21	581,02	—10,7	0,65	0,92	—13,1	»	»	»	4	»	»	»	»	»	»	5	— 2,8	+ 2,8
22	582,85	—12,9	0,52	0,93	—17,3	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	8	+ 0,7	— 0,7
23	582,67	—11,8	0,59	0,91	—16,6	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	7	+ 2,0	± 0,0
24	581,49	—11,1	0,62	0,93	—14,5	»	»	1	»	1	»	»	»	4	2	1	+ 4,4	+ 2,4
25	581,79	—11,0	0,61	0,89	—14,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
26	578,19	— 9,2	0,72	0,92	—14,5	»	0,013	»	6	3	»	»	»	»	»	»	— 7,2	+ 4,2
27	580,13	— 7,7	0,80	0,89	— 9,1	»	0,006	»	9	»	»	»	»	»	»	»	— 6,3	+ 6,3
28	577,46	— 9,3	0,70	0,91	—11,0	»	0,012	5	4	»	»	»	»	»	»	»	— 2,8	+ 7,8
29	575,18	— 8,8	0,73	0,90	—10,3	»	0,013	»	»	»	»	»	7	2	»	»	+ 6,9	— 4,9
30	575,55	—10,1	0,66	0,92	—12,4	»	0,006	4	2	»	»	»	»	»	3	»	+ 0,7	+ 7,5
Средн.	574,37	— 6,9	0,94	0,91	—	»	0,685	11	57	91	8	»	22	16	12	53	—96,7	+38,3

ЛУГАНЬ.

Число.	B	T	e''/e	e''	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	602,33	+ 3,97	2,14	0,83	+ 1,0	»	»	4	»	»	»	»	»	»	»	5	± 0,0	+ 4,0
2	603,23	+ 1,87	1,65	0,78	— 0,5	»	»	»	2	5	»	»	»	»	»	2	— 6,4	+ 1,4
3	601,34	+ 2,83	1,82	0,78	— 0,4	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	7	— 1,4	+ 1,4
4	599,28	+ 4,00	2,14	0,83	+ 2,0	»	»	»	»	»	5	»	»	»	»	4	— 3,5	— 3,5
5	599,10	+ 2,50	2,00	0,89	— 0,2	»	0,038	»	»	»	»	»	»	»	8	1	+ 5,6	+ 5,6
6	601,36	+ 3,10	2,07	0,85	+ 0,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
7	601,52	+ 2,43	1,74	0,79	+ 1,0	»	»	2	3	»	»	»	»	»	»	4	— 2,1	+ 4,1
8	602,17	— 0,57	1,15	0,68	— 0,2	»	»	6	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 7,4
9	602,30	— 2,70	1,13	0,78	— 5,8	»	»	»	4	»	»	»	»	»	»	5	— 2,8	+ 2,8
10	600,54	— 2,77	1,39	0,73	— 5,7	»	»	»	»	»	»	»	»	4	2	3	+ 5,4	+ 1,4
11	601,08	— 1,37	1,21	0,75	— 5,8	»	0,050	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
12	599,70	— 0,13	1,55	0,86	— 6,7	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
13	598,74	+ 0,63	1,60	0,84	— 0,2	»	0,125	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
14	602,25	— 0,17	1,51	0,84	— 1,3	»	»	»	»	»	»	»	»	8	»	1	+ 8,0	± 0,0
15	603,41	+ 1,50	1,84	0,89	— 0,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
16	601,31	+ 3,33	2,16	0,89	+ 0,5	»	0,050	»	»	»	»	»	»	1	»	8	+ 1,0	± 0,0
17	596,71	+ 3,50	2,23	0,91	+ 2,0	»	0,213	»	»	»	»	»	»	2	»	7	+ 2,0	± 0,0
18	594,98	+ 3,53	2,21	0,91	+ 2,9	»	0,538	»	»	»	»	»	»	»	4	5	+ 2,8	+ 2,8
19	594,41	+ 2,97	2,09	0,90	+ 2,0	»	»	»	»	6	»	»	»	»	»	3	— 6,0	± 0,0
20	593,66	+ 2,47	2,04	0,91	+ 0,4	»	0,175	»	»	»	»	»	»	»	4	5	+ 2,8	+ 2,8
21	597,08	+ 0,80	1,73	0,90	+ 1,0	»	0,050	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
22	602,65	— 1,03	1,46	0,87	± 0,0	»	0,038	»	»	»	»	»	»	8	1	»	+ 8,7	+ 0,7
23	606,74	— 3,30	1,14	0,83	— 5,0	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
24	607,80	— 4,93	0,98	0,82	— 7,3	»	»	»	»	»	»	»	»	2	5	2	+ 5,5	+ 3,5
25	605,53	— 4,57	0,98	0,80	— 7,7	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
26	603,65	— 4,90	1,00	0,83	— 7,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
27	602,74	— 4,23	1,08	0,88	— 8,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
28	602,58	— 4,17	1,13	0,88	— 7,2	»	0,017	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
29	604,58	— 3,77	1,12	0,85	— 3,0	»	0,038	»	»	»	»	»	»	»	8	1	+ 5,6	+ 5,6
30	608,40	— 9,13	0,65	0,81	— 9,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
Средн.	601,37	— 0,28	1,56	0,85	— 2,28	»	1,332	12	13	11	5	»	»	61	86	82	+97,6	+77,8

НОЯБРЬ 1853.

НОВО-ПЕТРОВСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	*A.*	*B.*
1	604,71	+ 7,33	3,09	0,88	+ 2,4	»	»	»	»	»	»	4	5	»	»	»	+ 3,5	— 7,5
2	600,82	+ 4,60	2,33	0,87	+ 4,5	»	»	»	»	2	5	»	2	»	»	»	— 4,1	— 4,9
3	600,38	+ 3,50	1,84	0,76	+ 1,8	»	»	»	»	2	7	»	»	»	»	»	— 6,9	— 4,9
4	601,52	+ 3,53	2,24	0,92	+ 3,7	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	— 6,3	+ 6,3
5	605,75	+ 3,33	1,87	0,78	+ 2,6	»	0,950	»	8	1	»	»	»	»	»	»	— 6,6	+ 5,6
6	605,84	+ 4,60	2,17	0,80	+ 2,7	»	»	»	1	»	1	»	»	6	1	»	+ 5,3	+ 0,7
7	603,40	+ 4,03	1,80	0,71	+ 2,8	»	»	1	8	»	»	»	»	»	»	»	— 5,6	+ 6,6
8	601,70	+ 1,60	1,66	0,80	+ 2,2	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	— 6,3	+ 6,3
9	605,40	+ 0,20	1,38	0,75	+ 1,3	»	»	»	9	»	»	»	»	»	»	»	— 6,3	+ 6,3
10	607,06	+ 1,57	1,52	0,74	+ 0,1	»	»	5	4	»	»	»	»	»	»	»	— 2,8	+ 7,8
11	607,54	+ 2,87	1,60	0,68	+ 0,4	»	»	»	»	»	»	»	1	6	2	»	+ 8,1	+ 0,7
12	606,61	+ 1,73	1,40	0,67	+ 0,3	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
13	603,17	+ 0,87	1,16	0,61	— 1,8	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
14	604,07	+ 2,00	1,52	0,70	— 0,3	»	»	»	1	»	1	»	»	3	4	»	+ 4,4	+ 2,8
15	607,13	+ 2,93	1,95	0,82	+ 1,2	»	»	»	»	5	»	»	4	»	»	»	— 2,2	— 2,8
16	608,18	+ 2,77	1,81	0,80	+ 2,1	»	»	8	»	»	1	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 7,3
17	605,85	+ 1,97	1,77	0,83	+ 1,3	»	»	»	»	»	»	»	»	7	2	»	+ 8,4	+ 1,4
18	602,86	+ 6,47	2,78	0,89	+ 0,7	»	»	»	»	»	»	»	5	4	»	»	+ 7,5	— 3,5
19	603,36	+ 5,50	2,22	0,78	+ 1,8	»	»	»	»	»	»	»	»	8	1	»	+ 8,7	+ 0,7
20	601,07	+ 3,70	1,45	0,61	+ 1,1	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
21	600,66	+ 2,57	1,39	0,63	+ 1,4	»	»	»	»	»	»	»	»	5	4	»	+ 7,8	+ 2,8
22	604,16	+ 0,73	1,59	0,82	+ 0,1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
23	607,58	— 0,33	1,39	0,81	+ 1,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
24	608,58	— 0,33	1,39	0,78	— 1,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
25	608,90	— 0,63	1,53	0,87	— 3,7	»	»	»	»	»	»	»	1	»	8	»	+ 6,3	+ 4,9
26	607,33	— 0,67	1,26	0,80	— 4,4	»	»	»	»	»	»	»	»	4	5	»	+ 7,5	+ 3,5
27	605,88	— 0,40	1,37	0,79	— 3,4	»	»	»	»	»	»	»	»	3	6	»	+ 7,2	+ 4,2
28	606,24	— 0,33	1,49	0,79	— 1,9	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
29	606,66	— 0,80	1,70	0,84	+ 0,3	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	+ 9,0	± 0,0
30	609,21	— 2,90	1,10	0,77	— 2,9	»	»	8	»	»	»	»	»	1	»	»	+ 1,0	+ 8,0
Средн.	605,05	+ 2,67	1,73	0,78	+ 0,56	»	0,950	22	49	10	15	4	18	92	60	»	+ 9,18	+ 7,12

АРАЛЬСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.

1	595,89	+ 7,07	2,94	0,88	+ 4,5	»	»	»	»	»	»	5	»	»	»	4	± 0,0	— 5,0
2	592,00	+ 7,67	3,03	0,87	+ 6,0	»	0,30	»	»	»	»	»	»	»	»	9	± 0,0	± 0,0
3	590,53	+ 5,50	2,67	0,91	+ 4,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	5	1	+ 6,5	+ 3,5
4	589,69	+ 5,50	2,65	0,90	+ 2,5	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	7	— 2,0	± 0,0
5	589,87	+ 3,90	2,25	0,90	+ 3,5	»	0,15	»	6	2	»	»	»	»	»	1	— 6,2	+ 4,2
6	595,60	+ 2,33	2,00	0,91	+ 0,5	»	»	»	»	»	»	»	»	7	2	»	+ 8,4	+ 1,4
7	592,85	+ 2,63	2,03	0,89	+ 1,5	»	»	»	»	»	»	7	2	»	»	»	+ 1,4	— 8,4
8	588,01	+ 2,80	2,06	0,89	+ 1,7	»	0,12	»	»	7	»	2	»	»	»	»	— 7,0	— 2,0
9	588,50	— 0,17	1,60	0,89	+ 1,5	»	0,50	»	»	6	2	»	»	»	»	1	— 7,4	— 1,4
10	594,01	— 3,67	1,14	0,87	— 3,7	»	0,64	2	»	4	»	»	»	»	»	3	— 4,0	+ 2,0
11	599,77	— 3,33	1,18	0,87	— 4,5	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	6	— 2,4	+ 1,4
12	602,25	— 6,80	0,83	0,84	— 8,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	7	»	+ 4,9	+ 6,9
13	601,39	— 6,17	0,91	0,84	—10,0	»	»	»	»	»	»	»	»	3	6	»	+ 7,4	+ 4,2
14	598,50	— 6,13	0,87	0,83	— 8,5	»	»	1	»	»	»	»	1	1	2	4	+ 3,1	+ 0,3
15	597,05	— 2,67	1,25	0,87	— 6,0	»	»	»	»	2	2	»	1	»	2	2	— 1,3	+ 0,7
16	598,47	— 3,17	1,21	0,87	— 5,5	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	8	— 1,0	± 0,0
17	596,91	— 3,57	1,15	0,87	— 5,0	»	»	»	»	»	»	»	»	7	»	2	+ 7,0	± 0,0
18	597,37	— 3,00	1,22	0,88	— 3,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
19	600,49	— 6,00	0,91	0,84	— 6,7	»	»	»	»	»	»	»	»	2	7	»	+ 6,9	+ 4,0
20	599,88	— 8,17	0,73	0,82	—11,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
21	598,65	— 6,90	0,84	0,83	—11,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
22	596,86	— 4,80	1,05	0,84	— 9,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
23	597,80	— 4,67	1,04	0,85	— 7,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
24	596,83	— 5,67	0,95	0,84	— 9,0	»	0,05	1	»	»	»	»	»	»	8	»	+ 5,6	+ 6,6
25	596,55	— 3,67	1,16	0,87	— 5,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
26	596,19	— 4,57	1,06	0,88	— 6,0	»	»	5	»	»	»	»	»	»	4	»	+ 2,8	+ 7,8
27	597,46	— 7,80	0,70	0,75	—10,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	+ 6,3	+ 6,3
28	598,86	— 8,33	0,72	0,82	—10,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	7	»	+ 6,9	+ 4,9
29	595,83	— 9,90	0,52	0,72	—13,5	»	»	4	»	»	»	»	»	»	5	»	+ 3,5	+ 7,5
30	593,39	— 8,67	0,69	0,81	—11,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	6	± 0,0	+ 3,0
Средн.	595,91	— 2,68	1,38	0,85	— 4,67	»	1,71	18	8	25	4	14	4	25	118	54	+ 7,70	+ 8,66

НОЯБРЬ 1853.

КРОНШТАДТЪ.

Число.	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+ 3,8	2,32	0,93	+ 2,5	+ 4,7	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
2	»	+ 3,2	2,36	0,99	+ 2,0	+ 5,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
3	»	+ 4,5	2,50	0,94	+ 2,5	+ 5,5	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
4	»	+ 4,8	2,60	0,96	+ 3,5	+ 5,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
5	»	+ 4,7	2,51	0,92	+ 3,7	+ 5,5	0,12	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
6	»	+ 1,7	1,90	0,91	+ 0,5	+ 2,7	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
7	»	+ 1,3	1,92	0,95	— 0,5	+ 2,7	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
8	»	+ 2,6	2,08	0,92	+ 0,7	+ 4,0	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
9	»	+ 0,3	1,72	0,93	— 0,5	+ 1,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
10	»	+ 1,1	1,83	0,92	± 0,0	+ 2,0	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
11	»	+ 0,1	1,73	0,95	— 0,7	+ 1,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
12	»	+ 2,5	2,05	0,92	+ 0,5	+ 3,7	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
13	»	+ 2,8	2,11	0,92	+ 2,0	+ 3,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
14	»	+ 1,8	1,96	0,92	+ 0,2	+ 2,7	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
15	»	— 1,3	1,51	0,91	— 2,0	± 0,0	»	»	»	»	»	1	1	1	»	»	+ 1,7	— 1,7
16	»	— 0,1	1,64	0,92	— 1,5	+ 0,2	0,01	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
17	»	+ 0,4	1,65	0,89	± 0,0	+ 1,5	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
18	»	— 1,4	1,53	0,96	— 1,7	— 1,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
19	»	— 0,8	1,66	0,99	— 1,0	— 0,5	0,01	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
20	»	— 1,1	1,55	0,95	— 2,2	— 0,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
21	»	— 1,1	1,55	0,95	— 2,2	± 0,0	0,01	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
22	»	— 0,5	1,49	0,86	— 0,7	± 0,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
23	»	— 1,2	1,47	0,91	— 1,7	— 0,7	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
24	»	— 2,1	1,42	0,96	— 3,0	— 0,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
25	»	— 4,1	1,05	0,83	— 5,5	— 3,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
26	»	— 4,2	1,08	0,87	— 5,0	— 3,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
27	»	— 3,7	1,13	0,95	— 5,0	— 2,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
28	»	— 5,7	1,04	0,96	— 6,2	— 4,7	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
29	»	— 6,7	0,95	0,96	— 8,0	— 5,5	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
30	»	— 2,7	1,42	0,99	— 5,5	— 1,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
Средн.	»	— 0,04	1,72	0,93	— 1,16	+ 0,94	0,15	»	3	5	24	15	17	17	»	9	+ 5,0	—41,6

СВЕАБОРГЪ.

Число.	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+ 5,0	2,50	0,93	+ 4,0	+ 6,4	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
2	»	+ 4,8	2,54	0,93	+ 4,0	+ 5,7	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
3	»	+ 5,2	2,65	0,94	+ 4,5	+ 6,2	0,05	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
4	»	+ 4,8	2,49	0,91	+ 3,5	+ 6,5	»	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
5	»	+ 3,9	2,47	0,98	+ 3,2	+ 5,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
6	»	+ 1,9	1,89	0,89	+ 1,6	+ 2,6	»	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
7	»	+ 3,1	2,14	0,91	+ 1,7	+ 4,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
8	»	+ 3,1	2,27	0,97	+ 2,0	+ 4 2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
9	»	+ 2,1	2,07	0,96	+ 2,0	+ 2,9	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
10	»	+ 3,0	2,04	0,88	+ 2,3	+ 3,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
11	»	+ 4,0	2,21	0,87	+ 3,2	+ 5,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
12	»	+ 4,6	2,47	0,92	+ 3,2	+ 5,7	0,15	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
13	»	+ 4,7	2,42	0,90	+ 3,5	+ 6,0	»	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
14	»	+ 4,5	2,35	0,89	+ 3,5	+ 5,4	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
15	»	+ 2,0	1,98	0,92	+ 1,0	+ 3,1	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
16	»	+ 1,7	1,86	0,89	+ 1,0	+ 2,4	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
17	»	+ 1,8	1,77	0,84	+ 1,0	+ 3,1	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
18	»	+ 0,4	1,76	0,94	± 0,0	+ 0,7	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
19	»	+ 1,5	1,97	0,96	+ 1,0	+ 1,9	0,15	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
20	»	+ 1,8	2,04	0,97	+ 1,2	+ 2,4	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
21	»	— 0,3	1,69	0,96	— 0,6	+ 0,8	0,10	»	»	»	»	1	»	»	2	»	+ 1,4	+ 0,4
22	»	+ 0,5	1,78	0,95	± 0,0	+ 1,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
23	»	+ 0,8	1,81	0,93	± 0,0	+ 1,7	0,20	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
24	»	+ 0,1	1,63	0,96	— 0,8	+ 1,3	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
25	»	+ 0,1	1,73	0,95	— 0,7	+ 0,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
26	»	+ 1,1	1,66	0,84	± 0,0	+ 2,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
27	»	— 1,4	1,48	0,91	— 2,8	+ 1,2	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
28	»	— 1,3	1,49	0,93	— 2,6	+ 0,1	»	»	»	»	»	»	2	»	1	»	+ 2,1	— 0,7
29	»	+ 0,1	1,72	0,94	— 1,0	+ 0,6	»	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
30	»	+ 2,8	2,10	0,91	+ 1,7	+ 3,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
Средн.	»	+ 2,21	2,03	0,92	+ 1,35	+ 3,21	0,65	3	5	14	18	33	9	»	6	2	—19,6	—41,2

НОЯБРЬ 1853.

ТОМСКЪ.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	597,73	— 6,4	0,89	0,86	— 6,0	»	»	»	2	»	»	1	»	»	»	»	— 1,4	+ 0,4
2	599,03	— 7,3	0,64	0,68	—11,0	»	»	1	»	»	»	»	»	1	1	»	+ 1,7	+ 1,7
3	591,85	— 4,6	1,22	0,95	—12,0	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	»	± 0,0	— 1,0
4	586,61	— 1,8	1,40	0,90	—10,0	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
5	592,56	—12,6	0,42	0,71	—12,5	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	»	± 0,0	+ 2,4
6	601,20	—21,7	0,12	0,47	—19,1	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
7	601,92	—19,0	0,21	0,73	—18,9	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
8	598,79	— 5,5	1,00	0,99	— 8,0	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
9	594,93	— 3,8	1,22	0,85	— 7,7	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
10	591,31	— 1,3	1,58	0,98	— 4,7	»	»	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
11	597,16	— 8,4	0,80	0,86	— 5,2	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
12	603,04	—18,7	0,25	0,75	—23,2	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
13	598,42	— 9,3	0,69	0,89	—12,5	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
14	593,56	— 6,8	0,86	0,88	—10,5	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
15	590,73	— 7,3	0,87	0,93	— 9,5	»	»	»	»	»	1	1	1	»	»	»	± 0,0	— 2,4
16	590,86	— 9,3	0,68	0,88	—10,0	»	»	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
17	599,33	—13,4	0,43	0,84	—14,0	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
18	603,28	—17,6	0,26	0,72	— 8,0	»	»	1	1	»	»	»	1	»	»	»	± 0,0	+ 1,0
19	610,26	—19,1	0,20	0,64	—24,5	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
20	606,01	—14,5	0,38	0,81	—22,9	»	»	»	1	»	»	2	»	»	»	»	— 0,7	— 1,3
21	602,83	—10,1	0,68	0,95	—15,2	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
22	606,40	—10,2	0,63	0,89	—12,5	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
23	603,15	—10,7	0,65	0,94	—13,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
24	600,46	— 7,9	0,79	0,90	—13,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
25	594,54	—11,6	0,53	0,85	—12,2	»	»	1	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 0,4
26	596,34	—12,6	0,46	0,86	—18,5	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
27	591,57	—16,5	0,28	0,41	—16,0	»	»	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
28	604,45	—25,3	0,09	0,65	—28,3	»	»	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
29	607,45	—28,0	0,10	0,92	—27,3	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
30	609,05	—32,0	0,03	1,00	—34,7	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
Средн.	598,83	—12,44	0,61	0,82	—14,74	»	»	5	12	»	30	21	14	1	5	2	—15,1	—34,9

СЕЛО ИШАКЪ.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+ 2,1	1,59	0,72	+ 2,0	»	0,03	1	1	1	»	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 1,7
2	»	— 0,3	1,49	0,80	— 0,6	»	0,01	1	1	»	»	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 1,7
3	»	+ 1,4	1,55	0,77	± 0,0	»	0,01	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
4	»	+ 1,9	1,55	0,73	+ 0,8	»	0,03	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
5	»	+ 0,6	1,44	0,74	+ 0,8	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
6	»	+ 1,8	1,68	0,76	+ 0,6	»	0,03	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
7	»	— 1,8	1,28	0,77	— 1,6	»	0,02	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
8	»	— 2,4	1,16	0,79	— 2,8	»	0,01	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
9	»	— 3,6	0,98	0,74	— 4,0	»	0,15	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
10	»	— 2,3	1,17	0,81	— 5,0	»	0,01	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
11	»	— 1,1	1,27	0,78	— 1,8	»	0,01	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
12	»	— 3,3	1,09	0,77	— 1,6	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
13	»	— 2,4	1,13	0,78	— 4,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
14	»	± 0,0	1,45	0,80	— 0,5	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
15	»	— 0,9	1,34	0,81	— 2,0	»	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
16	»	— 1,5	1,30	0,81	— 2,0	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
17	»	— 2,0	1,23	0,81	— 2,0	»	0,01	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
18	»	— 3,4	1,08	0,80	— 3,4	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
19	»	— 2,4	1,15	0,78	— 3,2	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
20	»	— 4,2	0,99	0,80	— 5,4	»	0,01	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
21	»	— 6,6	0,72	0,72	— 8,4	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
22	»	— 7,2	0,77	0,81	— 9,6	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
23	»	— 7,7	0,73	0,80	— 8,2	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
24	»	— 5,9	0,78	0,72	— 8,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
25	»	— 5,5	0,86	0,76	— 9,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
26	»	— 7,5	0,74	0,79	— 8,6	»	»	1	»	1	»	»	»	1	»	»	± 0,0	+ 1,0
27	»	— 8,6	0,69	0,82	— 9,0	»	0,02	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
28	»	— 9,3	0,62	0,77	— 8,9	»	0,03	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
29	»	— 5,1	0,91	0,82	— 6,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
30	»	— 7,3	0,75	0,80	— 7,0	»	0,04	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
Средн.	»	— 3,15	1,12	0,78	— 3,96	»	0,42	8	10	12	11	3	9	14	2	21	— 5,0	— 0,6

НОЯБРЬ 1853.

АСТРАХАНЬ.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+11,3	2,41	0,69	+ 4,2	+11,5	»	»	»	1	1	»	1	»	»	»	— 1,0	— 1,4
2	»	+ 3,3	1,59	0,66	+ 2,0	+ 4,0	0,02	»	1	»	»	»	»	»	1	1	± 0,0	+ 1,4
3	»	+ 1,7	1,52	0,84	+ 0,7	+ 2,7	0,62	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
4	»	+ 1,7	1,22	0,73	± 0,0	+ 3,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
5	»	+ 2,2	1,57	0,73	+ 1,7	+ 2,7	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
6	»	+ 2,5	1,70	0,80	+ 1,0	+ 4,5	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
7	»	+ 1,2	1,34	0,70	± 0,0	+ 2,5	»	1	»	1	»	»	»	»	»	1	— 1,0	+ 1,0
8	»	— 0,5	1,15	0,64	— 1,5	± 0,0	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
9	»	— 1,5	1,15	0,74	— 1,5	+ 1,5	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
10	»	— 0,4	1,26	0,75	— 3,0	+ 1,5	»	»	1	1	»	»	»	»	1	»	— 1,0	+ 1,4
11	»	+ 1,5	1,34	0,69	+ 0,2	+ 2,2	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,0
12	»	+ 2,2	1,86	0,88	+ 1,0	+ 4,0	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
13	»	+ 1,5	1,47	0,76	+ 0,2	+ 3,0	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
14	»	+ 1,0	1,63	0,82	± 0,0	+ 3,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
15	»	+ 0,2	1,40	0,76	— 1,5	+ 2,2	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
16	»	+ 1,2	1,36	0,72	± 0,0	+ 2,5	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
17	»	+ 0,3	1,47	0,81	— 0,5	+ 1,5	»	»	»	»	»	1	1	1	»	»	+ 1,7	— 1,7
18	»	+ 2,2	1,63	0,76	+ 1,7	+ 2,5	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
19	»	+ 3,2	1,60	0,71	+ 3,0	+ 3,5	0,70	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
20	»	+ 2,3	1,33	0,60	+ 2,0	+ 3,0	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
21	»	+ 1,3	1,53	0,83	+ 0,7	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
22	»	— 0,7	1,18	0,72	— 2,7	+ 1,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
23	»	— 2,8	0,76	0,56	— 5,0	+ 1,0	»	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
24	»	— 3,2	0,71	0,50	— 5,5	± 0,0	»	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
25	»	— 5,0	0,86	0,71	— 7,5	— 2,7	»	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
26	»	— 3,8	0,89	0,69	— 7,5	— 2,0	»	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
27	»	— 1,2	1,28	0,77	— 2,5	+ 1,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
28	»	— 0,7	1,31	0,77	— 1,0	± 0,0	0,60	»	»	»	»	»	1	1	»	1	+ 1,7	— 0,7
29	»	— 4,4	0,96	0,79	— 6,2	— 2,0	»	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
30	»	— 8,6	0,53	0,48	— 9,0	— 8,0	0,40	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
Средн.	»	+ 0,26	1,33	0,72	— 1,22	+16,6	2,34	1	9	7	1	1	8	18	9	36	+15,9	+ 6,3

ТОБОЛЬСКЪ.

1	596,98	— 7,9	»	»	«	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
2	598,59	— 6,5	»	»	«	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
3	599,49	— 8,0	»	»	«	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
4	601,82	—14,7	»	»	«	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
5	599,65	—16,5	»	»	«	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
6	597,19	— 9,7	»	»	«	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
7	595,27	— 1,9	»	»	«	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
8	594,20	— 1,2	»	»	«	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
9	594,25	— 5,7	»	»	«	»	»	2	»	»	»	1	»	»	»	»	± 0,0	+ 1,0
10	598,61	—11,7	»	»	«	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
11	606,03	—13,4	»	»	«	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
12	599,91	— 9,7	»	»	«	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
13	595,89	— 1,8	»	»	«	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
14	592,79	— 4,0	»	»	«	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
15	595,48	— 6,4	»	»	«	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
16	601,13	— 8,8	»	»	«	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
17	602,37	— 9,3	»	»	«	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
18	600,17	— 7,1	»	»	«	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
19	597,66	— 4,6	»	»	«	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
20	598,02	— 5,2	»	»	«	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
21	599,44	— 6,2	»	»	«	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
22	600,60	— 7,6	»	»	«	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
23	602,43	—12,0	»	»	«	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
24	607,30	—12,5	»	»	«	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
25	611,17	—16,5	»	»	«	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
26	610,20	—18,2	»	»	«	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
27	605,21	—17,1	»	»	«	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
28	606,57	—16,8	»	»	«	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
29	607,92	—15,7	»	»	«	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
30	601,81	—10,2	»	»	«	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
Средн.	600,61	— 9,56	»	»	«	»	»	2	14	20	35	15	2	»	»	2	—52,9	—29,1

НОЯБРЬ 1853.

РЕВЕЛЬ.

Число.	B	T	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+ 4,1	+ 1,0	+ 5,3	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
2	»	+ 4,4	+ 2,0	+ 5,0	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
3	»	+ 5,7	+ 4,0	+ 7,0	»	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
4	»	+ 6,3	+ 5,5	+ 7,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
5	»	+ 5,0	+ 4,5	+ 6,0	0,04	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
6	»	+ 3,5	+ 3,0	+ 4,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
7	»	+ 3,3	+ 2,0	+ 4,5	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
8	»	+ 2,8	+ 2,0	+ 3,0	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
9	»	+ 0,8	+ 0,5	+ 1,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
10	»	+ 1,8	+ 0,5	+ 3,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
11	»	+ 0,4	— 0,5	+ 1,7	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
12	»	+ 3,5	— 2,0	+ 5,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
13	»	+ 2,5	± 0,0	+ 4,0	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
14	»	+ 2,0	± 0,0	+ 3,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
15	»	— 0,5	— 2,0	+ 0,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
16	»	— 0,2	— 2,0	+ 0,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
17	»	+ 0,7	± 0,0	+ 1,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
18	»	— 0,5	— 1,5	— 0,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
19	»	— 0,2	— 1,0	± 0,0	0,10	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
20	»	± 0,0	— 0,5	+ 0,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
21	»	— 0,8	— 3,0	± 0,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
22	»	— 0,8	— 1,5	— 0,3	0,10	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
23	»	— 0,3	— 2,0	+ 0,5	0,04	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
24	»	— 1,5	— 2,0	+ 1,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
25	»	— 5,0	— 6,0	— 3,0	0,08	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
26	»	— 6,8	— 8,0	— 6,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
27	»	— 5,2	— 6,5	— 4,0	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
28	»	— 8,0	—10,0	— 7,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
29	»	— 6,8	— 8,0	— 6,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
30	»	— 0,8	— 7,0	+ 0,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
Средн.	»	+ 0,31	— 1,28	+ 1,28	0,36	»	1	1	17	27	37	2	1	4	+15,0	—63 4

ВОЛЧАНСКЪ.

Число.	B	T	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	601,92	+ 4,9	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
2	602,41	+ 2,9	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
3	600,15	+ 2,5	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
4	597,14	+ 2,5	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 2,1
5	598,83	+ 1,9	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
6	600,26	+ 1,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
7	601,02	+ 1,3	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
8	601,23	— 0,2	»	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	»	± 0,0	+ 2,4
9	599,95	— 0,8	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
10	597,45	— 0,1	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
11	600,85	— 1,9	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
12	598,49	— 1,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
13	598,52	— 0,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
14	600,63	— 0,9	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
15	601,29	+ 0,7	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
16	598,51	+ 1,7	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
17	595,47	+ 1,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
18	594,93	+ 0,7	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
19	594,13	— 0,1	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,1
20	593,55	— 0,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
21	595,54	— 0,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
22	600,13	— 1,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
23	605,47	— 4,9	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
24	606,91	— 6,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
25	605,70	— 5,7	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
26	602,99	— 7,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
27	601,76	— 5,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
28	601,80	— 6,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
29	603,09	— 4,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
30	607,13	—11,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	+ 3,0	± 0,0
Средн.	600,24	— 1,03	»	»	»	7	8	2	»	»	2	52	19	»	+59,1	+24,5

НОЯБРЬ 1853.

КАЛУГА.

Число.	B	T	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	599,57	+ 3,1	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
2	599,65	+ 2,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
3	596,41	+ 2,5	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
4	593,81	+ 2,3	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
5	595,07	+ 3,4	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
6	595,29	+ 3,1	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
7	596,02	+ 0,1	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
8	596,36	— 0,2	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
9	593,39	— 0,2	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
10	591,92	+ 1,1	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
11	598,59	+ 2,8	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
12	597,60	+ 1,1	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
13	597,17	— 0,3	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
14	599,02	— 0,8	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
15	598,50	— 0,2	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
16	596,47	+ 0,4	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
17	595,11	+ 0,1	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
18	595,15	+ 0,6	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
19	593,86	+ 0,2	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
20	591,49	+ 0,6	»	»	»	»	»	»	2	»	1	+ 2,0	± 0,0
21	593,14	— 1,0	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
22	597,93	— 4,1	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
23	603,11	— 8,5	1	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 0,4
24	605,49	— 8,5	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
25	605,66	— 6,1	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
26	603,96	— 5,7	»	»	»	»	»	»	1	»	2	+ 1,0	± 0,0
27	601,77	— 7,6	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
28	601,03	— 6,7	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
29	601,47	— 9,0	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
30	603,23	— 9,9	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
Средн.	597,91	— 1,51	7	8	14	7	3	15	8	4	24	— 3,2	— 3,0

КУРГАНЪ.

Число.	T	(t)	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	+ 0,6	— 3,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
2	— 0,7	— 4,3	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
3	— 4,5	— 6,8	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
4	— 3,7	— 5,8	»	»	»	1	»	»	»	»	2	— 0,7	— 0,7
5	— 1,2	— 5,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
6	— 1,6	— 4,2	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
7	— 4,6	— 7,0	1	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 1,0
8	— 4,1	— 6,8	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
9	— 6,6	— 9,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
10	— 8,1	— 9,6	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
11	—11,1	—12,0	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
12	— 9,9	—11,5	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
13	— 8,1	—10,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
14	—10,2	—11,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
15	—11,1	—13,6	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
16	— 8,1	—12,8	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
17	— 8,6	—12,8	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
18	—10,9	—13,7	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
19	—13,6	—16,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
20	— 8,7	—11,6	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
21	— 7,8	—10,2	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
22	—12,1	—12,6	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
23	—12,7	—13,7	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
24	—10,5	—13,8	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
25	—15,0	—17,5	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
26	—13,4	—16,7	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
27	— 9,7	—12,0	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
28	—11,4	—13,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
29	—11,8	—15,3	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
30	—11,1	—14,6	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
Средн.	— 8,58	—10,92	13	9	11	6	16	15	»	2	18	— 9,6	—10,0

УРАЛЬСКЪ.

Число.	B	T	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	+ 3,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
2	»	+ 3,0	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
3	»	+ 3,5	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
4	»	+ 3,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
5	»	+ 3,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
6	»	+ 1,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	± 0,0	— 2,0
7	»	+ 1,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
8	»	— 0,5	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
9	»	— 1,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
10	»	— 1,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
11	»	— 1,5	»	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
12	»	— 2,5	»	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	± 0,0
13	»	— 1,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
14	»	— 1,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
15	»	— 1,5	»	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	— 1,4
16	»	— 1,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
17	»	— 1,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
18	»	— 2,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
19	»	— 2,0	»	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 1,4
20	»	— 3,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
21	»	— 4,5	»	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	± 0,0
22	»	— 4,5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
23	»	— 5,5	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
24	»	— 5,5	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
25	»	— 6,5	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
26	»	— 6,0	»	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 1,4
27	»	— 6,5	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
28	»	— 6,5	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
29	»	— 6,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	± 0,0
30	»	— 6,0	2	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
Средн.	»	— 2,07	6	4	6	2	2	2	12	12	14	+ 11,6	+ 12,4

ИШИМЪ.

Число.	T	(t)	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	+ 0,20	— 1,5	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
2	— 1,93	— 2,1	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
3	— 1,23	— 1,9	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
4	— 6,20	— 1,7	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
5	—14,36	—14,7	»	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,7
6	— 9,50	—15,9	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
7	— 1,13	— 2,4	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
8	— 1,50	— 3,2	»	»	»	»	»	1	»	1	1	+ 1,4	± 0,0
9	— 3,50	— 3,6	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
10	— 6,73	— 6,7	1	1	»	»	»	»	»	1	»	± 0,0	+ 2,4
11	—12,46	—11,8	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
12	— 9,23	—15,0	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
13	— 2,90	— 2,7	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
14	— 3,70	— 5,2	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
15	— 3,76	— 3,4	1	»	»	»	»	1	»	1	»	+ 1,4	+ 1,0
16	— 5,66	— 5,8	1	1	»	»	»	»	»	1	»	± 0,0	+ 2,4
17	— 7,96	— 8,0	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
18	—10,36	— 9,7	»	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 2,1
19	—11,10	—13,0	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
20	— 4,13	— 6,4	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
21	— 3,60	— 3,3	»	1	»	»	»	»	1	»	1	+ 0,3	+ 0,7
22	— 6,76	— 7,9	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
23	— 8,20	— 6,4	»	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 2,1
24	— 8,13	—10,0	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
25	— 8,60	— 8,3	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
26	— 7,86	— 9,0	»	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 2,1
27	—13,26	—13,5	1	1	1	»	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 1,7
28	—14,50	—13,4	»	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 1,4
29	—17,43	—20,2	»	»	»	1	»	1	»	»	1	± 0,0	— 1,4
30	—12,43	—14,4	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
Средн.	— 7,26	— 8,03	10	19	6	12	10	5	1	15	12	—12,7	+ 11,9

НОЯБРЬ 1853.

НИЖНЕ-ЧИРСКАЯ СТАНИЦА.

Число.	B	T	Вѣтры N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	»	— 8,7	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
2	»	— 6,5	»	»	1	»	2	»	»	»	»	— 1,0	— 2,0
3	»	— 2,1	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
4	»	— 3,7	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
5	»	— 3,5	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
6	»	— 4,0	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
7	»	— 5,0	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
8	»	— 2,5	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
9	»	— 2,0	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
10	»	— 3,5	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
11	»	— 4,5	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
12	»	— 5,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
13	»	— 0,2	»	»	»	»	»	2	»	1	»	+ 2,1	— 0,7
14	»	— 0,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
15	»	+ 0,2	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
16	»	— 0,2	»	»	»	»	»	2	»	1	»	+ 2,1	— 0,7
17	»	+ 1,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
18	»	+ 1,7	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
19	»	+ 4,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
20	»	+ 2,7	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
21	»	+ 0,2	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
22	»	— 2,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
23	»	— 5,6	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
24	»	— 5,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
25	»	— 5,4	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
26	»	— 6,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
27	»	— 5,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
28	»	— 3,7	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
29	»	— 7,6	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
30	»	— 9,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
Средн.	»	— 3,12	3	19	9	»	2	16	»	41	»	+ 17,6	+ 31,8

ГАММЕРФЕСТЪ.

Число.	T	(t)	Вѣтры N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	+ 6,8	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
2	+ 7,0	»	»	»	2	»	1	»	»	»	»	— 2,0	— 1,0
3	+ 7,3	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
4	+ 5,5	»	»	»	2	»	1	»	»	»	»	— 2,0	— 1,0
5	+ 2,0	»	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
6	± 0,0	»	1	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	+ 1,0
7	+ 4,3	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
8	+ 3,3	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
9	+ 2,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
10	+ 1,3	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
11	+ 3,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
12	+ 1,8	»	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
13	+ 3,8	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
14	+ 3,5	»	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
15	+ 2,3	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
16	+ 2,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
17	+ 0,5	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
18	— 0,3	»	1	1	»	»	»	1	»	»	»	± 0,0	+ 1,0
19	— 0,5	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
20	+ 3,8	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
21	+ 4,0	»	»	1	»	»	1	1	»	»	»	± 0,0	— 1,0
22	+ 6,0	»	»	»	»	»	2	»	1	»	»	+ 1,0	— 2,0
23	+ 5,3	»	»	»	1	»	1	1	»	»	»	— 0,3	— 1,7
24	+ 1,0	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
25	+ 0,8	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
26	+ 2,3	»	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
27	— 2,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
28	— 4,8	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
29	— 2,8	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
30	+ 2,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
Средн.	+ 2,41	»	4	5	14	10	32	20	3	»	2	— 7,5	—45,5

МАДРАСЪ.

Число.	B	T	(t)	t	P	Вѣтры
1	599,64	+20,58	+18,98	+21,42	1,575	N E
2	598,68	+20,58	+19,42	+21,11	1,215	O
3	598,28	+20,80	+19,69	+22,31	0,945	N O
4	598,58	+21,16	+19,47	+22,76	»	N O
5	»	»	+18,76	+22,31	»	
6	599,12	+19,51	+17,51	+19,91	1,910	N
7	598,72	+19,51	+18,22	+20,53	2,060	O
8	598,82	+19,78	+19,02	+20,44	1,640	N E
9	599,86	+20,36	+18,44	+23,29	1,265	O
10	600,48	+20,98	+19,42	+23,20	0,146	E
11	599,20	+21,07	+18,84	+23,24	»	N
12	»	»	+19,33	+22,89	0,627	
13	599,24	+20,93	+19,87	+22,62	0,500	
14	600,52	+20,62	+18,84	+23,16	»	O
15	600,08	+21,51	+19,51	+24,18	0,258	N O
16	599,78	+21,64	+19,78	+23,82	»	E
17	600,26	+21,60	+19,56	+23,60	»	E
18	600,64	+21,16	+18,80	+23,33	»	E
19	»	»	+18,40	+23,47	»	
20	600,68	+20,58	+18,22	+23,33	»	N
21	600,96	+20,84	+18,44	+22,93	0,110	N E
22	600,70	+20,00	+17,07	+22,71	»	N
23	599,98	+20,13	+17,60	+22,71	»	N E
24	600,14	+20,80	+18,62	+22,71	»	N E
25	600,02	+20,22	+17,78	+23,02	»	N E
26	»	»	+17,69	+23,20	»	
27	600,00	+20,80	+18,36	+22,89	»	N E
28	600,50	+20,36	+17,87	+22,44	»	N E
29	601,16	+19,96	+17,16	+22,44	»	N E
30	601,00	+20,49	+17,42	+22,84	»	N E
Среднее	599,88	+20,62	+18,62	+22,62	12,251	

НОЯБРЬ 1853.

РИГА.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры
1	611,69	+ 4,8	2,60	0,95	+ 1,3	+ 8,2	»	S E
2	610,13	+ 4,4	2,50	0,95	+ 1,8	+ 5,0	0,021	S
3	607,50	+ 3,6	2,16	0,88	+ 3,1	+ 4,8	»	S O
4	606,64	+ 3,4	2,12	0,87	+ 2,8	+ 6,1	»	S O
5	606,13	+ 2,6	2,07	0,92	+ 0,6	+ 4,0	»	S O
6	608,58	+ 3,4	2,15	0,89	+ 2,0	+ 4,7	»	S O
7	610,68	+ 2,7	2,01	0,88	+ 2,8	+ 4,0	»	S
8	607,05	+ 0,6	1,63	0,86	+ 0,7	+ 1,7	»	S E
9	597,43	+ 0,9	1,86	0,95	— 0,6	+ 2,4	»	S E
10	598,58	+ 1,6	1,83	0,88	+ 0,4	+ 4,5	»	S
11	608,97	+ 0,4	1,81	0,97	— 1,8	+ 1,4	»	S
12	606,54	+ 1,4	1,97	0,96	— 0,5	+ 2,6	»	S
13	607,29	+ 2,2	2,13	0,97	+ 0,3	+ 4,6	»	S
14	607,52	+ 0,4	1,79	0,96	± 0,0	+ 2,7	»	S
15	603,80	+ 0,1	1,62	0,90	— 1,1	+ 1,0	»	S E
16	603,04	+ 1,5	1,76	0,86	+ 0,1	+ 2,2	»	S E
17	601,62	+ 2,2	1,85	0,85	+ 1,3	+ 2,7	»	S
18	601,12	+ 0,8	1,78	0,93	+ 0,5	+ 2,3	0,032	S
19	603,33	+ 0,5	1,81	0,97	+ 0,1	+ 1,0	»	S E
20	604,93	+ 0,6	1,83	0,97	+ 0,1	+ 1,2	»	S E
21	604,15	— 1,2	1,57	0,96	— 2,0	— 0,5	0,168	N E
22	605,50	± 0,0	1,73	0,96	— 1,1	+ 1,3	»	S
23	610,38	+ 0,4	1,79	0,96	— 0,1	+ 1,5	»	S E
24	612,60	— 0,3	1,70	0,97	— 1,3	+ 0,6	»	S E
25	614,01	— 3,6	1,21	0,92	— 5,3	— 2,5	»	S E
26	613,72	— 4,5	1,01	0,83	— 6,6	— 2,6	»	S E
27	611,21	— 6,2	0,82	0,80	— 7,7	— 4,0	»	E
28	609,63	— 5,6	0,98	0,88	— 8,9	+ 3,7	»	S E
29	611,21	— 5,4	1,06	0,94	— 6,1	+ 3,1	»	S E
30	612,64	— 5,9	1,03	0,95	— 8,5	+ 3,0	»	S
Средн.	607,25	+ 0,2	1,74	0,92	— 1,1	+ 2,4	0,221	

МИТАВА.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры
1	612,87	+ 5,90	2,60	0,88	+ 4,0	+ 8,8	»	S E
2	610,81	+ 5,10	2,46	0,88	+ 3,1	+ 6,0	»	S
3	608,74	+ 4,30	2,20	0,84	+ 3,8	+ 4,8	»	S O
4	607,94	+ 3,23	2,05	0,86	+ 2,8	+ 6,1	»	S O
5	607,24	+ 2,63	1,99	0,88	— 1,2	+ 3,8	»	S O
6	609,78	+ 3,50	2,11	0,87	+ 1,0	+ 4,8	»	N O
7	611,95	+ 2,90	1,83	0,79	+ 2,5	+ 4,5	»	S O
8	608,11	+ 1,00	1,64	0,83	+ 0,8	+ 2,2	»	S
9	598,44	+ 1,40	1,89	0,93	— 0,4	+ 3,0	»	S
10	599,70	+ 1,67	1,81	0,87	+ 0,3	+ 4,0	»	S O
11	610,06	+ 0,10	1,73	0,95	— 2,2	+ 1,3	»	S E
12	607,32	+ 1,40	1,94	0,95	— 0,7	+ 2,5	»	S O
13	608,46	+ 2,80	2,18	0,95	+ 0,8	+ 5,1	»	S O
14	608,49	— 0,07	1,75	0,97	— 0,5	+ 3,0	»	S
15	604,77	+ 0,20	1,61	0,87	— 1,0	+ 1,0	»	S E
16	603,93	+ 1,53	1,71	0,83	+ 0,5	+ 2,0	»	S E
17	602,31	+ 2,00	1,70	0,79	+ 1,0	+ 2,4	»	S E
18	602,03	+ 0,93	1,76	0,90	+ 0,5	+ 1,0	0,168	S E
19	604,41	+ 0,87	1,81	0,93	+ 0,3	+ 1,2	»	S E
20	605,94	+ 0,37	1,72	0,93	+ 0,3	+ 1,2	»	S E
21	605,25	— 1,03	1,52	0,92	— 2,0	— 0,6	»	N
22	606,66	— 0,03	1,69	0,94	— 1,7	+ 0,8	0,140	S
23	611,65	+ 0,53	1,75	0,93	— 0,2	+ 1,4	»	S E
24	613,50	— 0,30	1,71	0,97	— 1,4	+ 0,6	»	E
25	614,87	— 2,83	1,27	0,89	— 4,6	— 2,3	»	E
26	614,64	— 5,33	0,99	0,89	— 7,0	— 3,8	»	E
27	611,91	— 5,70	0,86	0,80	— 7,0	— 3,2	»	N E
28	610,77	— 5,70	0,98	0,91	— 9,3	— 4,3	»	E
29	612,51	— 5,43	1,03	0,92	— 6,7	— 3,1	»	S E
30	614,02	— 5,93	1,01	0,94	— 9,3	— 3,3	»	S
Средн.	608,30	+ 0,33	1,71	0,89	— 1,12	+ 1,71	0,308	

ГЕЛСИНГФОРСЪ ОКТЯБРЬ.

Число.	B	T	*A.*	*B.*
1	587,27	+ 6,85	—14,42	—46,94
2	585,36	+ 4,31	—68,16	— 7,97
3	594,36	+ 4,80	—68,48	—20,21
4	599,25	+ 6,58	—54,41	—37,68
5	600,65	+ 7,37	—27,66	—50,00
6	597,40	+ 6,41	+57,49	+ 8,22
7	597,90	+ 4,38	+26,70	+64,81
8	603,12	+ 3,96	+58,60	+34,45
9	603,96	+ 4,98	+65,61	+ 8,91
10	601,12	+ 5,46	+63,67	+25,46
11	596,49	+ 4,54	+64,42	+27,84
12	593,66	+ 3,67	+50,08	+48,41
13	594,59	+ 2,39	+42,01	+57,43
14	596,42	+ 1,29	+39,59	+59,18
15	597,70	+ 3,39	+ 9,91	+28,78
16	597,23	+ 5,68	+ 7,60	—64,06
17	591,98	+ 4,58	+33,07	—56,65
18	588,67	+ 5,64	+30,14	—59,18
19	590,34	+ 5,19	—45,74	—26,93
20	594,86	+ 3,93	+12,59	+17,66
21	595,55	+ 2,14	—42,59	+39,39
22	601,72	+ 5,13	—41,99	—19,98
23	601,35	+ 7,76	—64,31	—30,62
24	602,02	+ 5,57	—70,30	— 4,05
25	602,18	+ 6,89	—53,85	—37,74
26	599,18	+ 6,38	—67,00	—19,05
27	600,10	+ 6,57	—54,34	—35,98
28	597,38	+ 6,71	—65,89	—27,65
29	595,33	+ 6,92	—62,64	—30,44
30	598,96	+ 5,29	—68,74	—11,18
31	607,34	+ 3,58	—70,05	—11,43
Среднее	597,21	+ 5,11	—379,09	—177,69

ГЕЛСИНГФОРСЪ НОЯБРЬ.

Число.	B	T	*A.*	*B.*
1	608,89	+ 5,45	—63,87	—30,33
2	605,44	+ 5,38	—46,46	—41,36
3	603,13	+ 5,62	—69,79	—17,24
4	603,79	+ 4,14	—10,51	+56,31
5	604,03	+ 3,00	—46,18	+42,56
6	607,87	+ 1,69	—59,84	+30,37
7	605,95	+ 4,10	—67,37	—18,92
8	599,66	+ 3,21	—49,07	—26,15
9	591,26	+ 2,76	+25,81	—62,71
10	601,27	+ 3,67	+ 5,15	—50,79
11	602,14	+ 4,93	—64,28	—25,71
12	601,46	+ 3,54	—67,79	—20,27
13	604,17	+ 5,05	—65,46	—28,22
14	604,98	+ 2,85	+24,68	—43,64
15	601,92	+ 2,10	+25,10	—60,68
16	601,93	+ 1,75	+27,05	—62,40
17	600,88	+ 1,22	+41,99	—55,35
18	600,14	+ 1,11	+14,00	—66,29
19	602,57	+ 2,15	+14,04	—66,41
20	604,37	+ 1,39	+53,26	—47,05
21	604,16	— 0,48	+55,79	+30,53
22	605,79	+ 0,55	+55,56	—43,27
23	610,43	+ 1,61	+40,48	—56,42
24	612,03	+ 0,39	+48,84	—51,74
25	614,25	— 0,15	+49,50	—51,73
26	613,94	— 2,12	+65,51	—25,27
27	611,09	— 3,81	+59,54	+35,35
28	609,57	— 1,73	+55,81	—16,32
29	608,69	+ 1,06	—60,21	—35,15
30	605,59	+ 3,30	—66,38	—24,08
Среднее	605,05	+ 2,12	—75,10	—832,38

Среднія за Сентябрь, Октябрь и Ноябрь 1853 года.

Барометръ при $13^{0}{}^{1}/_{3}$ Р.

Мѣсяцы	С.-Петерб.	Рига	Митава	Екатерин.	Богословс.	Тобольскъ	Томскъ	Барнаулъ	Златоустъ	Калуга
Сентябрь	597,29	598,02	599,06	578,27	584,28	594,24	593,82	588,55	562,85	588,39
Октябрь	599,99	599,40	600,32	583,07	588,34	599,73	598,18	593,20	571,03	592,90
Ноябрь	608,48	607,25	608,30	586,77	592,08	600,61	598,83	595,02	574,37	597,91
Среднія	601,92	601,56	602,56	582,70	588,23	598,19	596,94	592,26	569,42	593,07
Давл. сух. возд.	597,24	596,16	597,34	579,28	585,15	»	593,54	588,76	566,10	»

Мѣсяцы	Нерчин.	Волчанскъ	Лугань	Аральское укрѣплен.	Ново-Пет. укрѣплен.	Тифлисъ	Мадрасъ	Гелсингф. при 0° Р.
Сентябрь	556,25	592,35	594,41	586,36	600,16	570,53	595,92	595,27
Октябрь	557,09	596,22	598,47	592,41	603,36	573,51	599,04	597,21
Ноябрь	558,11	600,24	601,37	595,91	605,05	574,02	599,88	605,05
Среднія	557,15	596,27	598,08	591,56	602,86	572,69	598,28	599,18
Давл. сух. возд.	554,51	»	593,06	585,52	596,94	566,37	»	»

Температура воздуха.

Мѣсяцы	С.-Петерб	Свеаборгъ	Кроншт.	Гаммерф.	Рига	Митава	Ревель	Екатерин.	Богословс.	Тобольскъ
Сентябрь	+ 8,21	+ 9,35	+ 8,57	+ 7,35	+ 9,8	+ 9,58	+ 9,05	+ 5,80	+ 4,7	+7,04
Октябрь	+ 4,81	+ 5,08	+ 5,04	+ 2,09	+ 6,6	+ 6,66	+ 5,66	+ 0,55	± 0,0	+1,02
Ноябрь	— 0,15	+ 2,21	— 0,04	+ 2,41	+ 0,2	+ 0,33	+ 0,31	— 6,44	— 7,0	—9,56
Среднія	+ 4,29	+ 5,55	+ 4,52	+ 3,95	+ 5,53	+ 5,52	+ 5,01	— 0,03	— 0,77	— 0,50

Мѣсяцы	Томскъ	Ишакъ.	Ишимъ	Курганъ	Златоустъ	Калуга	Барнаулъ.	Нерчин.	Уральскъ	Лугань
Сентябрь	+ 7,51	+ 6,95	+ 7,01	+ 9,87	+ 4,9	+ 8,10	+ 9,04	+ 6,4	+ 9,33	+10,68
Октябрь	— 0,75	+ 4,82	+ 1,24	+ 2,88	+ 0,8	+ 6,67	+ 0,81	— 2,7	+ 6,64	+ 8,88
Ноябрь	—12,44	— 3,15	— 7,26	— 8,58	— 6,9	— 1,51	—10,03	— 13,5	— 2,07	— 0,28
Среднія	— 1,89	+ 2,87	+ 0,50	+ 1,39	— 0,40	+ 4,42	— 0,33	— 3,27	+ 4,63	+ 6,43

Мѣсяцы	Нижне-Чирскъ	Аральское укрѣплен.	Ново-Пет. укрѣплен.	Баку.	Тифлисъ	Астрахань	Мадрасъ	Волчанскъ	Гелсингф.
Сентябрь	+10,57	+14,06	+13,39	+17,65	+14,50	+16,16	+24,27	+ 8,79	+ 8,71
Октябрь	+ 4,51	+ 8,06	+10,47	+15,19	+12,39	+ 9,30	+22,89	+ 7,57	+ 5,11
Ноябрь	— 3,12	— 2,68	+ 2,67	»	+10,73	+ 0,26	+20,62	— 1,03	+ 2,12
Среднія	+ 3,99	+ 6,48	+ 8,84	»	+10,73	+ 8,57	+22,59	+ 5,11	+ 5,31

Среднія наименьшей и наибольшей температуры каждаго мѣсяца.

Мѣсяцы	С.-Петербургъ.				Рига.				Митава.			
	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
Сентябрь	+ 6,15	+10,83	+ 8,49	4,68	+ 6,9	+13,3	+10,10	6,40	+ 6,39	+13,23	+ 9,81	6,84
Октябрь	+ 3,39	+ 6,64	+ 5,02	3,25	+ 4,5	+ 9,3	+ 6,90	4,80	+ 4,06	+ 9,43	+ 6,74	5.37
Ноябрь	— 1,28	+ 1,31	+ 0,01	2,59	— 1,1	+ 2,4	+ 0,65	3,50	— 1,12	+ 1,71	+ 0,30	2,83
Среднія	+ 2,75	+ 6,26	+ 4,51	3,51	+ 3,43	+ 8,33	+ 5,88	4,90	+ 3,11	+ 8,12	+ 5,62	5,01

Мѣсяцы	Екатеринбургъ.				Барнаулъ.				Нерчинскъ.			
	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
Сентябрь	+ 3,09	+ 9,37	+ 6,23	6,28	+ 4,80	+14,30	+ 9,55	9,50	+ 1,8	+11,5	+ 6,65	9,70
Октябрь	— 1,86	+ 4,21	+ 1,18	6,07	— 4,18	+ 3,91	— 0,40	8,09	— 6,6	+ 1,9	— 2,35	8,50
Ноябрь	— 8,81	— 3,78	— 6,30	5,03	—13,05	— 6,20	— 9,63	6,85	—16,8	— 9,5	—13,15	7,30
Среднія	— 2,53	+ 3,27	+ 0,37	5,79	— 4,14	+ 4,00	+ 0,07	8,15	—7,20	+ 1,30	— 2,95	8,50

Мѣсяцы	Тифлисъ.				Мадрасъ.			
	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
Сентябрь	+10,19	+18,93	+14,56	8,74	+21,56	+28,22	+24,89	6,66
Октябрь	+ 8,09	+17,02	+12,56	8,93	+20,40	+25,69	+23,05	5,29
Ноябрь	+ 2,26	+ 8,63	+ 5,44	6,37	+18,62	+22,62	+20,62	4,00
Среднія	+ 6,85	+14,86	+10,85	8,01	+20,19	+25,51	+22,85	5,32

Среднія наименьшей температуры каждаго мѣсяца.

Мѣсяцы	Свеаборгъ	Кроншт.	Ревель	Богосл.	Златоустъ	Луганъ	Ишимъ	Томскъ	Курганъ	С. Ишакъ
Сентябрь	+ 7,20	+ 6,60	+ 6,80	+ 2,4	+ 2,4	+ 5,85	+ 5,29	+ 3,75	+ 7,94	+ 4,33
Октябрь	+ 4,62	+ 4,46	+ 4,56	— 2,8	— 1,8	+ 3,87	— 0,50	— 4,95	— 0,73	+ 4,13
Ноябрь	+ 1,35	— 1,16	— 1,28	— 9,9		— 2,28	— 8,03	—14,74	—10,92	— 3,96
Среднія	+ 4,39	+ 3,30	+ 3,36	— 3,43		+ 2,48	— 1,08	— 5,31	— 1,24	+ 1,50

Мѣсяцы	Аральское укрѣплен.	Нов.-Петр. укрѣплен.	Астрахань
Сентябрь	+ 9,98	+10,81	+ 9,27
Октябрь	+ 5,11	+ 7,12	+ 6,85
Ноябрь	— 4,67	+ 0,56	— 1,22
Среднія	+ 3,47	+ 6,16	+ 4,97

Упругость водяныхъ паровъ.

Мѣсяцы	С.-Петербургъ.		Рига.		Митава.		Екатеринбургъ.		Барнаулъ.		Перчинскъ.	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
Сентябрь	3,02	0,83	3,42	0,83	3,25	0,81	2,54	0,85	2,94	0,75	2,45	0,76
Октярбь	2,39	0,87	2,94	0,92	2,86	0,89	1,60	0,82	1,49	0,79	1,08	0,71
Ноябрь	1,62	0,88	1,74	0,92	1,71	0,89	0,99	0,94	0,82	0,92	0,43	0,66
Среднія	2,34	0,86	2,70	0,89	2,61	0,86	1,71	0,87	1,75	0,82	1,32	0,71

Мѣсяцы.	Богословскъ.		Златоустъ.		Луганъ.		Село Ишакъ.		Кронштадтъ.		Астрахань.	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
Сентябрь	2,27	0,84	2,38	0,85	3,06	0,69	2,27	0,69	2,93	0,78	3.78	0,71
Октябрь	1,46	0,77	1,67	0,82	2,92	0,70	1,98	0,71	2,45	0,88	3,02	0,73
Ноябрь	0,89	0,88	0,94	0,91	1,56	0,85	1,12	0,78	1,72	0,93	1,33	0,72
Среднія	1,54	0,83	1,66	0,86	2,51	0,75	1,79	0,73	2,37	0,86	2,71	0,72

Мѣсяцы	Тифлисъ.		Баку.		Аральское укр.		Ново-Петр. укр.		Томскъ.		Свеборгъ.	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
Сентябрь	3,81	0,65	5,69	0,76	4 19	0,77	4,09	0,73	2,97	0,85	3,28	0,83
Октябрь	3,52	0,69	5,91	0,79	3,20	0,87	3,16	0,72	1,51	0,86	2,51	0,89
Ноябрь	2,16	0,76	»	»	1,38	0,85	1,73	0,78	0,61	0,82	2,03	0,92
Среднія	3,16	0,70	»	»	3,02	0,83	2,96	0,74	1,70	0,84	2,61	0,88

Дождь и снѣгъ. Русскія дюймы.

Мѣсяцы	С.-Петерб.	Кроншт.	Ревель.	Рига	Митава	Екатер.	Барнаулъ	Нерчинс.	Богосл.	Златоустъ
Сентябрь	1,327	1,17	3,49	2,363	2,538	4,152	0,275	1,356	3,816	6,199
Октябрь	1,420	2,00	3,10	1,609	1,374	0,727	0,600	1,274	0,801	3,282
Ноябрь	0,413	0,15	0,36	0,221	0,308	0,314	0,938	0,218	0,303	0,685
Сумма	3,160	3,32	6,95	4,193	4,220	5,193	1,813	2,848	4,920	10,166

Мѣсяцы	Луганъ	Тифлисъ	Мадрасъ	Аральское укрѣплен.	Ново-Пет. укрѣплен.	Баку	Свеабор.	Астрахань	Ишакъ.
Сентябрь	1,088	1,393	2,229	1,29	0,862	4,145	1,55	0,32	5,14
Октябрь	0,470	1,080	9,071	1,02	0,505	4,120	2,25	1,46	3,76
Ноябрь	1,332	0,994	12,251	1,71	0,950	»	0,65	2,34	0,42
Сумма	2,890	3,167	23,551	4,02	2,317	8,265	4,45	4,12	9,32

Число вѣтровъ каждаго мѣсяца.

Мѣсяцы	С.-Петербургъ.											Свеаборгъ.										
	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	*A*	*B*	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	*A*	*B*
Сентябрь	130	62	101	33	94	58	18	48	171	— 78,8	+ 45,8	11	22	12	18	4	4	4	11	4	—25,5	+14,7
Октябрь	17	39	120	148	68	103	41	105	103	— 64,3	—125,9	8	6	18	18	13	2	13	7	8	—15,5	— 9,9
Ноябрь	»	16	27	163	55	144	53	18	244	+ 14,1	—246,1	3	5	14	18	33	9	»	6	2	—19,6	—41,2
Сумма	147	117	248	349	217	305	112	171	518	—129,0	—326,2	22	33	44	54	50	15	17	24	14	—60,6	—36,4
Мѣсяцы	Гаммерфестъ.											Кронштадтъ.										
Сентябрь	2	6	6	7	36	18	3	»	12	+ 0,5	—47,3	20	5	18	5	17	1	6	7	11	—13,4	+ 7,2
Октябрь	10	12	10	11	30	12	2	1	5	—15,7	—27,0	5	4	16	14	25	3	17	3	6	— 7,4	—27,0
Ноябрь	4	5	14	10	32	20	3	»	2	— 7,5	—45,5	»	3	5	24	15	17	17	»	9	+ 5,0	—41,6
Сумма	16	23	30	28	98	50	8	1	19	—22,7	—119,8	25	12	39	43	57	21	40	10	26	—15,8	—61,4
Мѣсяцы	Богословскъ.											Ревель.										
Сентябрь	50	18	33	37	3	5	29	14	61	— 29,2	+40,0	12	11	6	19	8	3	3	13	15	—12,8	+ 5,4
Октябрь	20	26	38	64	31	20	6	18	56	— 68,4	—39,0	1	5	6	25	24	7	10	9	6	— 5,8	—35,6
Ноябрь	24	18	70	61	18	3	1	»	75	—122,2	—26,2	»	1	1	17	27	37	2	1	4	+15,0	—63,4
Сумма	94	62	141	162	52	28	36	32	192	—219,8	—25,2	13	17	13	61	59	47	15	23	25	— 3,6	—93,6
Мѣсяцы	Тобольскъ.											Екатеринбургъ.										
Сентябрь	»	24	30	6	22	4	»	1	3	—47,5	—11,5	75	54	128	31	76	119	56	27	154	— 29,4	— 49,3
Октябрь	3	24	27	18	12	6	3	»	»	—49,2	— 9,0	45	45	232	42	55	89	19	35	182	—187,0	— 45,7
Ноябрь	2	14	20	35	15	2	»	»	2	—52,9	—29,1	71	11	394	2	»	50	2	25	165	—348,6	+ 59,8
Сумма	5	62	77	59	49	12	3	1	5	—149,6	—49,6	191	110	754	75	131	258	77	87	501	—565,1	— 35,2
Мѣсяцы	Томскъ.											Село Ишакъ.										
Сентябрь	10	16	3	26	5	12	3	13	2	—11,9	— 1,3	11	9	7	15	7	17	9	»	15	— 2,9	—12,1
Октябрь	7	14	»	32	14	19	»	7	»	—14,0	—28,0	7	4	12	17	7	7	13	5	21	— 5,3	—10,5
Ноябрь	5	12	»	30	21	14	1	5	2	—15,1	—34,9	8	10	12	11	3	9	14	2	21	— 5,0	— 0,6
Сумма	22	42	3	88	40	45	4	25	4	—41,0	—64,2	26	23	31	43	17	33	36	7	57	—13,2	—23,2

Мѣсяцы	Ишимъ.										
	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	*A*	*B*
Сентябрь	7	13	2	7	17	7	7	21	9	+10,6	+ 4,0
Октябрь	8	10	3	20	15	6	8	11	12	— 4,1	—10,5
Ноябрь	10	19	6	12	10	5	1	15	12	—12,7	+11,9
Сумма	25	42	11	39	42	18	16	47	33	— 6,2	+ 5,4

Мѣсяцы	Курганъ.										
	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	E	*A*	*B*
Сентябрь	20	7	8	1	18	12	4	9	11	+ 5,1	+ 4,1
Октябрь	37	9	6	7	10	11	»	4	9	— 6,7	+23,5
Ноябрь	13	9	11	6	16	15	»	2	18	— 9,6	—10,0
Сумма	70	25	25	14	44	38	4	15	38	—11,2	+17,6

Мѣсяцы	Златоустъ.										
Сентябрь	13	54	42	8	10	74	24	1	44	— 8,9	— 15,9
Октябрь	2	37	72	20	9	52	20	8	59	— 49,9	— 25,9
Ноябрь	11	57	91	8	»	22	16	12	53	— 96,7	+ 38,3
Сумма	26	148	205	36	19	148	60	21	156	—155,5	— 3,5

Мѣсяцы	Калуга.										
Сентябрь	7	18	21	4	6	1	4	13	16	—22,6	+19,2
Октябрь	10	9	13	13	9	10	7	»	22	—14,4	— 8,8
Ноябрь	7	8	14	7	3	15	8	4	24	— 3,2	— 3,0
Сумма	24	35	48	24	18	26	19	17	62	—40,2	+ 7,4

Мѣсяцы	Барнаулъ.										
Сентябрь	25	57	38	214	69	85	8	174	50	— 38,4	— 91,6
Октябрь	20	110	73	310	40	53	5	95	38	—258,4	—130,6
Ноябрь	»	79	35	501	67	»	»	»	38	—441,0	—362,4
Сумма	45	246	146	1025	176	138	13	269	126	—737,8	—584,6

Мѣсяцы	Нерчинскъ.										
Сентябрь	5	108	39	15	7	12	35	12	487	— 73,3	+ 63,1
Октябрь	2	201	38	88	51	13	7	6	338	—220,0	+ 25,2
Ноябрь	10	150	9	21	8	6	»	9	507	—118,2	+ 94,4
Сумма	17	459	86	124	66	31	42	27	1332	—411,5	+182,7

Мѣсяцы	Уральскъ.										
Сентябрь	8	12	8	12	4	»	»	»	16	—24,8	+ 4,0
Октябрь	2	2	16	10	»	»	»	8	24	—18,8	+ 2,0
Ноябрь	6	4	6	2	2	2	12	12	14	+11,6	+12,4
Сумма	16	18	30	24	6	2	12	20	54	—32,0	+18,4

Мѣсяцы	Лугань.										
Сентябрь	8	42	50	57	1	2	33	4	73	—82,1	— 2,1
Октябрь	8	17	20	18	»	6	36	6	168	— 0,1	+ 7,3
Ноябрь	12	13	11	5	»	»	61	86	82	+97,6	+77,8
Сумма	28	72	81	80	1	8	130	96	323	+15,4	+83,0

Мѣсяцы	Нижне-Чирская станица.										
Сентябрь	»	17	5	17	»	39	»	5	7	+ 2,0	—23,8
Октябрь	3	30	11	12	6	5	13	5	8	—20,4	+ 9,6
Ноябрь	3	19	9	»	2	16	»	41	»	+17,6	+31,8
Сумма	6	66	25	29	8	60	13	51	15	— 0,8	+17,6

Мѣсяцы	Астрахань.										
Сентябрь	2	8	13	5	6	7	7	6	36	— 6,0	— 2,6
Октябрь	2	6	7	1	2	14	17	8	36	+20,5	— 0,7
Ноябрь	1	9	7	1	1	8	18	9	36	+15,9	+ 6,3
Сумма	5	23	27	7	9	29	42	23	108	+30,4	+ 3,0

Мѣсяцы	Тифлисъ.										
Сентябрь	92	357	17	5	30	159	39	3	18	—119,2	+200,6
Октябрь	68	264	18	»	28	223	76	10	57	+ 36,2	+ 76,1
Ноябрь	76	257	32	»	21	147	73	12	102	— 28,1	+141,3
Сумма	236	878	67	5	79	529	188	25	177	—1,111	+418,0

Мѣсяцы	Бакинскій портъ.										
Сентябрь	31	2	5	5	7	13	9	13	7	+15,9	+23,3
Октябрь	18	»	4	22	10	4	7	9	19	— 3,3	+ 3,9
Ноябрь	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Сумма	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»

Мѣсяцы	Аральское укрѣпленіе.										
Сентябрь	6	32	69	37	22	14	15	18	57	— 79,9	— 16,7
Октябрь	54	7	32	8	25	9	22	43	79	+ 15,9	+ 52,1
Ноябрь	18	8	25	4	14	4	25	118	54	+ 77,0	+ 86,6
Сумма	78	47	126	49	61	27	62	179	190	— 13,0	+122,0

Мѣсяцы	Ново-Петровское укрѣпленіе.										
Сентябрь	36	47	47	23	12	26	51	28	»	— 7,2	+ 42,2
Октябрь	14	42	37	5	10	55	95	21	»	+ 78,3	+ 6,1
Ноябрь	22	49	10	15	4	18	92	60	»	+ 91,8	+ 71,2
Сумма	72	138	94	43	26	99	238	109	»	+162,9	+119,5

Мѣсяцы	Волчанскъ.										
Сентябрь	15	21	19	7	6	13	5	4	»	—21,7	+12,5
Октябрь	5	8	18	23	4	18	14	3	»	—11,0	—20,0
Ноябрь	7	8	2	»	»	2	52	19	»	+59,1	+24,5
Сумма	27	37	39	30	10	33	71	26	»	+26,4	+17,0

Среднее направленіе вѣтровъ.

Мѣсяцы	С.-Петерб.	Свеаборгъ.	Гаммерфестъ.	Кронштадтъ.	Богословскъ.	Ревель.	Тобольскъ.
Сентябрь	N 59° 50′ O	N 60° 2′ O	S 0° 37′ E	N 61° 45′ O	N 36° 8′ O	N 67° 8′ O	S 76° 23′ O
Октябрь	S 27 3 O	S 57 26 O	S 30 11 O	S 15 20 O	S 60 19 O	S 9 15 O	S 79 38 O
Ноябрь	S 3 17 E	S 25 27 O	S 9 22 O	S 6 51 E	S 88 46 O	S 13 19 E	S 61 11 O
Среднія	S 21 35 O	S 59 0 O	S 10° 44′ O	S 14 26 O	S 83 28 O	S 2 13 O	S 71 40 O

Мѣсяцы	Екатеринбургъ.	Томскъ.	Село Ишакъ.	Ишимъ.	Курганъ.	Златоустъ.	Калуга.
Сентябрь	S 30° 49′ O	S 83° 46′ O	S 13° 29′ O	N 69° 20′ E	N 51° 12′ E	S 29° 14′ O	N 49° 39′ O
Октябрь	S 76 16 O	S 26 34 O	S 26 47 O	S 21 20 O	N 15 55 O	S 62 34 O	S 58 34 O
Ноябрь	N 80 16 O	S 23 24 O	S 83 10 O	N 46 52 O	S 43 50 O	N 68 23 O	S 46 51 O
Среднія	S 86 27 O	S 32 34 O	S 29 38 O	N 48 57 O	N 32 28 O	S 88 43 O	N 79 35 O

Мѣсяцы	Барнаулъ.	Нерчинскъ.	Уральскъ.	Луганъ.	Нижне-Чирскъ.	Астрахань.	Тифлисъ.
Сентябрь	S 22° 45′ O	N 49° 16′ O	N 80° 50′ O	S 88° 32′ O	S 4° 48′ E	S 66° 34′ O	N 30° 43′ O
Октябрь	S 63 11 O	N 83 27 O	N 83 56 O	N 0 47 O	N 69 30 O	S 88 3 E	N 25 26 E
Ноябрь	S 50 35 O	N 51 23 O	N 43 5 E	N 84 2 E	N 28 58 E	N 68 20 E	N 11 15 O
Среднія	S 51 37 O	N 66 4 O	N 60 6 O	N 10 31 E	N 2 36 O	N 84 30 E	N 11 53 O

Мѣсяцы	Бакин.-Портъ.	Аральское укр.	Ново-Петр. укр.	Волчанскъ.	Гелсингфорсъ.
Сентябрь	N 34° 19′ E	S 78° 12′ O	N 9° 41′ O	N 60° 3′ O	N 67° 52′ O
Октябрь	S 40 10 O	N 16 58 E	N 85 33 E	S 28 49 O	S 64 53 O
Ноябрь	»	N 41 38 E	N 52 12 E	N 67 57 E	S 42 2 O
Среднія	»	N 6 5 O	N 53 45 E	N 57 14 E	S 8 29 O

Примѣчаніе. Среднія выведены старшимъ наблюдателемъ Главной Физической Обсерваторіи, **Тумашевымъ.**

ПРИБАВЛЕНІЕ.

ТЕМНИКОВЪ.

Число.	Декабрь 1852.		Январь 1853.		Февраль.		Мартъ.		Апрѣль.		Май.	
	Бар. при $13^{\circ}\,^1/_3$ Р.	Темпер. воздуха.	Бар. при $13^{\circ}\,^1/_3$ Р.	Темпер. воздуха.	Бар. при $13^{\circ}\,^1/_3$ Р.	Темпер. воздуха.	Бар. при $13^{\circ}\,^1/_3$ Р.	Темпер. воздуха.	Бар. при $13^{\circ}\,^1/_3$ Р.	Темпер. воздуха.	Бар. при $13^{\circ}\,^1/_3$ Р.	Темпер. воздуха.
1	596,00	— 5,2	591,04	— 3,7	602,52	—15,5	594,68	± 0,0	585,15	— 4,5	591,62	+13,5
2	593,87	— 1,2	591,51	— 2,5	603,13	—15,0	594,84	+ 1,2	586,91	— 2,2	589,36	+10,5
3	590,51	+ 0,2	590,45	+ 2,5	600,40	—12,7	594,34	+ 0,5	588,72	— 1,5	587,81	+10,0
4	587,20	— 0,5	589,79	+ 1,0	597,32	—15,0	593,88	+ 0,2	590,92	— 2,7	587,48	+10,0
5	580,01	— 0,5	588,45	— 0,5	595,04	— 8,5	592,42	— 1,0	592,67	— 2,7	587,23	+10,5
6	577,56	— 3,0	588,45	+ 0,5	594,58	— 8,7	590,18	+ 0,7	593,84	— 1,0	584,73	+11,2
7	576,52	— 3,5	590,15	— 0,5	593,97	— 8,5	589,43	+ 1,5	592,33	— 1,5	583,73	+12,0
8	582,63	— 6,5	591,21	— 1,5	590,87	— 9,5	591,03	+ 2,0	589,39	+ 0,5	587,51	+14,7
9	590,40	— 7,5	591,57	— 2,2	587,10	— 7,0	591,76	+ 0,5	587,80	+ 2,2	589,07	+16,5
10	584,62	— 7,0	591,69	— 3,0	584,85	— 4,5	592,28	— 2,0	588,33	+ 3,7	590,33	+17,0
11	590,63	—10,0	591,75	— 3,2	589,24	— 3,0	592,33	— 6,0	586,06	+ 4,7	590,18	+17,2
12	591,25	— 9,0	589,60	— 3,5	591,00	— 6,7	590,95	— 8,7	583,33	+ 5,0	590,70	+14,0
13	590,79	— 4,5	580,74	— 3,7	593,20	— 7,0	578,90	— 5,2	584,06	+ 5,0	585,78	+18,0
14	592,07	— 5,5	575,03	— 3,7	593,76	— 8,2	575,62	— 5,5	586,90	+ 4,5	585,71	+13,0
15	590,13	— 6,7	573,73	— 1,7	593,76	— 7,5	581,46	—12,5	586,40	+ 5,7	580,70	+15,5
16	587,45	— 1,5	576,17	— 2,5	592,07	— 7,0	588,89	—10,5	584,85	+ 5,7	581,45	+ 9,2
17	586,45	— 2,7	580,43	— 2,5	589,32	— 5,2	591,40	— 8,7	583,16	+ 7,2	582,48	+ 7,2
18	583,45	+ 0,5	588,75	— 4,0	591,20	— 4,7	584,32	— 8,5	583,98	+ 8,5	585,75	+ 8,5
19	583,39	+ 0,5	594,50	—10,5	594,27	— 5,5	585,83	— 6,5	588,06	+ 5,0	586,19	+10,0
20	585,39	— 6,0	597,62	— 9,5	591,91	— 6,0	588,91	— 5,0	589,54	+ 4,7	586,79	+11,5
21	586,35	—12,0	597,76	— 7,7	585,01	— 1,5	593,02	— 6,2	584,01	+ 5,2	583,61	+16,0
22	573,66	— 5,2	593,87	— 8,5	585,07	— 0,7	589,79	— 6,0	582,45	+ 5,5	581,19	+15,5
23	570,28	— 2,5	595,12	— 3,5	585,40	— 1,2	583,51	— 0,5	582,71	+ 6,2	580,45	+12,7
24	578,54	— 4,7	603,44	— 8,7	586,95	— 2,7	584,17	+ 2,5	588,93	+ 8,0	585,69	+11,7
25	588,90	—12,5	606,00	—14,0	584,47	+ 1,0	579,42	+ 2,7	592,29	+ 9,0	588,36	+11,5
26	584,91	—10,0	605,24	—15,6	584,71	+ 2,0	581,33	+ 1,5	593,79	+ 9,7	585,07	+13,5
27	581,10	+ 0,5	602,80	—17,2	583,66	+ 2,0	587,77	— 1,7	596,79	+ 7,5	586,89	+14,5
28	582,74	— 0,5	601,12	—17,2	589,48	+ 1,0	588,78	— 2,2	597,89	+10,0	588,39	+17,2
29	583,42	+ 1,7	600,19	—10,7			587,20	— 2,0	596,92	+10,0	586,77	+18,0
30	581,51	+ 1,2	602,80	—12,2			584,08	— 2,0	595,64	+11,0	586,78	+15,0
31	588,89	— 0,2	602,46	—14,2			583,27	— 1,2			590,45	+12,0
Среднія	585,18	—3,99	592,37	—5,94	591,22	—5,92	587,98	—2,89	588,79	+4,28	586,40	+13,15

Число.	Іюнь.		Іюль.		Августъ.		Сентябрь.		Октябрь.		Ноябрь.	
1	588,50	+12,7	580,31	+18,7	581,84	+19,2	584,34	+13,5	579,16	+ 8,5	590,89	+ 3,0
2	583,36	+11,5	582,56	+20,7	580,49	+14,5	585,34	+13,0	586,04	+ 6,5	591,39	+ 1,5
3	580,74	+10,5	583,06	+19,5	579,46	+11,7	584,26	+13,0	586,66	+ 7,0	592,39	+ 2,2
4	579,39	+11,5	583,40	+23,2	584,08	+15,5	579,26	+12,0	588,85	+ 7,0	592,33	+ 1,0
5	587,12	+11,7	583,08	+23,2	586,27	+16,0	578,92	+ 7,7	589,22	+ 8,0	591,89	+ 2,0
6	584,74	+15,0	583,08	+24,7	585,77	+16,0	585,38	+ 9,2	589,27	+ 6,5	590,39	+ 2,0
7	584,80	+10,0	583,16	+21,0	584,27	+18,0	584,92	+10,0	589,29	+ 9,0	589,01	± 0,0
8	586,58	+ 7,5	581,50	+20,0	586,51	+14,7	584,92	+10,2	589,48	+ 8,5	589,51	± 0,0
9	586,95	+ 7,0	580,35	+19,0	586,51	+16,2	582,46	+ 9,5	590,16	+ 7,2	588,63	— 2,0
10	586,32	+ 8,7	579,22	+17,0	586,65	+20,0	580,14	+ 9,2	592,16	+ 7,5	590,63	— 1,2
11	585,13	+13,7	574,55	+11,5	586,51	+18,5	580,92	+ 5,5	592,22	+ 7,2	593,13	— 1,2
12	588,07	+14,5	577,72	+14,0	585,75	+20,0	583,54	+ 4,2	587,54	+10,2	595,64	— 1,7
13	587,95	+16,0	580,46	+16,0	583,54	+18,0	584,89	+ 4,2	584,54	+ 9,7	594,64	— 1,5
14	588,00	+18,7	580,02	+18,7	581,98	+19,5	582,30	+ 4,0	582,09	+ 9,5	594,64	— 1,0
15	589,27	+18,0	580,24	+16,5	583,91	+15,5	581,22	+ 3,5	583,10	+ 8,0	594,76	— 2,0
16	589,21	+21,0	582,72	+20,5	586,42	+15,5	579,39	+ 5,0	587,91	+ 3,5	593,50	— 2,0
17	587,22	+20,0	583,16	+18,0	585,21	+17,5	581,14	+ 5,0	599,39	± 0,0	592,04	— 0,7
18	585,53	+18,5	584,10	+18,7	585,15	+17,5	582,89	+ 5,5	590,78	+ 0,7	594,33	— 0,7
19	586,83	+19,0	582,84	+18,5	584,54	+19,0	580,39	+ 6,2	589,35	+ 0,5	595,14	— 2,0
20	583,71	+20,0	582,04	+16,5	582,15	+17,0	579,39	+ 7,7	591,01	+ 2,0	596,14	— 2,0
21	581,51	+15,5	581,25	+16,5	581,31	+17,0	583,83	+ 6,0	592,01	+ 3,2	597,64	— 3,0
22	577,50	+17,0	580,46	+17,0	579,10	+14,5	584,77	+ 6,0	590,51	+ 6,0	599,09	— 5,5
23	581,33	+20,5	580,28	+16,5	579,40	+13,0	589,11	+ 7,0	590,01	+ 7,2	602,26	— 7,0
24	582,08	+19,7	580,90	+17,0	580,97	+13,5	589,40	+ 7,0	590,81	+ 6,7	602,28	— 6,0
25	579,36	+16,5	583,37	+16,5	581,66	+14,5	590,33	+ 7,5	585,30	+ 5,5	600,88	— 6,0
26	576,34	+17,5	585,96	+18,5	580,91	+15,0	590,33	+ 7,7	588,39	+ 4,0	599,88	— 6,5
27	576,02	+17,7	588,09	+17,0	581,46	+13,5	589,27	+ 8,2	589,83	+ 1,0	599,00	— 7,0
28	578,61	+20,2	587,38	+19,0	585,33	+14,5	588,27	+ 7,0	590,78	+ 2,5	598,19	— 5,5
29	579,28	+20,5	587,03	+19,0	585,33	+14,5	587,01	+ 8,0	590,28	+ 4,0	599,44	— 7,5
30	579,05	+19,7	586,47	+20,5	585,33	+14,5	583,31	+ 9,5	588,97	+ 5,0	599,94	— 7,5
31			584,23	+22,0	584,33	+14,0			589,28	+ 4,0		
Среднія	583,68	+15,68	582,35	+18,56	583,62	+16,07	584,05	+7,73	588,56	+5,68	594,99	—2,26

ТАМБОВЪ.

Число.	Декабрь 1852.		Январь 1853.		Февраль.		Мартъ.		Апрѣль.		Май.	
	Бар. при 13° 1/3 Р.	Темпер. воздуха.	Бар. при 13° 1/3 Р.	Темпер. воздуха.	Бар. при 13° 1/3 Р.	Темпер. воздуха.	Бар. при 13° 1/3 Р.	Темпер. воздуха.	Бар. при 13° 1/3 Р.	Темпер. воздуха	Бар. при 13° 1/3 Р.	Темпер. воздуха.
1	598,51	— 3,7	591,04	— 2,0	605,56	—18,2	596,82	+ 0,5	588,75	— 7,2	597,20	+ 9,2
2	596,45	— 0,7	597,33	— 1,2	605,85	—18,0	596,85	+ 0,5	591,89	— 5,2	593,92	+10,0
3	594,89	+ 0,5	595,54	± 0,0	603,32	—19,5	597,02	± 0,0	592,29	— 3,0	591,27	+ 8,2
4	588,64	— 1,2	594,39	— 0,5	600,73	—20,7	596,42	— 1,5	593,33	— 2,5	590,82	+ 7,5
5	583,82	— 0,7	593,54	— 2,5	598,10	—13,7	594,32	— 1,5	595,28	— 4,5	590,12	+ 9,0
6	580,39	— 3,5	592,53	— 3,0	597,76	— 9,2	592,07	+ 1,2	595,28	— 3,5	587,34	+13,0
7	576,39	— 5,2	594,84	— 5,2	597,55	—11,5	591,45	+ 1,5	590,49	— 1,0	586,83	+13,2
8	586,96	— 7,5	595,04	— 6,7	595,26	—10,2	590,97	+ 1,0	589,74	+ 2,7	590,35	+15,0
9	592,29	—12,0	595,21	— 6,2	591,40	— 7,5	592,17	± 0,0	589,39	+ 2,7	591,69	+13,7
10	586,30	— 4,0	595,41	— 3,7	589,83	— 4,5	592,17	— 1,7	590,22	+ 3,7	593,48	+13,7
11	593,26	—12,7	594,36	— 4,0	590,56	— 4,5	593,24	— 4,2	588,05	+ 4,8	593,98	+14,7
12	595,66	— 9,7	590,36	— 3,2	593,46	— 8,2	591,49	— 9,0	583,90	+ 4,2	593,83	+13,0
13	595,81	— 6,5	583,00	— 2,7	595,36	—10,0	584,21	— 3,5	586,45	+ 3,5	589,92	+17,2
14	597,21	—11,2	577,54	+ 0,5	595,81	— 8,2	580,25	—11,5	588,59	+ 2,7	585,43	+17,5
15	592,45	— 4,7	577,04	+ 1,0	595,26	—10,7	586,51	—15,5	588,85	+ 6,2	583,57	+13,0
16	590,69	— 2,5	577,94	— 1,2	592,07	— 7,5	592,83	—14,2	586,85	+ 7,2	586,79	+ 5,2
17	587,75	— 2,0	584,29	— 2,7	589,71	— 7,2	592,57	— 9,2	583,80	+ 9,0	588,12	+ 6,2
18	586,90	+ 1,7	587,89	— 5,5	591,92	— 6,0	587,92	— 7,5	586,07	+ 4,0	589,20	+ 6,7
19	586,74	— 0,5	594,54	— 9,2	593,66	— 4,2	589,04	— 7,7	590,46	+ 2,0	588,62	+ 9,7
20	589,65	—10,5	596,70	— 8,2	591,16	— 5,0	593,59	— 9,5	591,59	+ 2,0	586,64	+10,0
21	586,33	—10,0	597,31	— 9,5	586,25	+ 1,2	593,09	— 7,2	586,62	+ 1,5	585,22	+11,2
22	575,61	— 3,0	593,76	— 4,2	587,84	+ 0,2	588,99	— 3,5	585,22	+ 4,2	584,17	+12,7
23	575,14	— 7,0	595,16	— 4,0	588,93	— 1,5	586,59	+ 1,2	585,32	+ 4,5	582,98	+11,7
24	582,57	—11,5	605,51	—14,2	589,07	— 1,2	587,19	+ 1,7	592,50	+ 5,7	587,79	+ 5,7
25	593,03	—15,0	608,38	—17,0	584,77	+ 1,5	582,84	+ 3,2	595,32	+ 4,7	592,44	+ 6,0
26	587,82	— 5,7	607,48	—18,5	583,90	+ 2,0	583,27	+ 0,2	595,55	+ 6,2	591,49	+12,0
27	585,76	+ 0,7	605,33	—16,5	586,65	± 0,0	591,53	— 5,5	596,70	+ 7,0	590,39	+11,5
28	590,21	± 0,0	604,20	—18,5	591,87	— 1,5	593,22	— 6,5	597,87	+ 6,5	593,09	+ 9,7
29	586,71	— 0,2	604,24	—15,2			590,29	— 5,5	598,32	+ 6,0	591,06	+14,2
30	587,04	— 0,7	605,14	—17,5			586,82	— 4,7	598,11	+ 7,0	588,61	+14,2
31	589,44	— 2,5	604,80	—18,7			589,02	— 2,7			590,87	+ 8,2
Средніи	588,40	— 4,89	594,84	—7,00	593,34	—7,28	590,49	—3,91	590,76	+2,70	589,58	+11,06

Число.	Іюнь.		Іюль.		Августъ.		Сентябрь.		Октябрь.		Ноябрь.	
1	590,97	+11,7	584,50	+16,2	584,70	+16,7	588,18	+10,7	588,02	+ 7,2	594,88	+ 3,5
2	585,32	+12,2	586,55	+15,7	584,66	+13,2	588,04	+12,5	589,52	+ 7,0	596,39	+ 3,5
3	582,12	+10,5	586,55	+18,0	584,85	+13,7	587,70	+11,2	590,67	+ 8,0	594,44	+ 2,7
4	583,27	+ 9,5	584,95	+18,0	586,18	+14,5	585,80	+11,7	591,25	+ 6,2	591,44	+ 3,5
5	582,77	+12,0	584,93	+20,0	588,53	+14,2	581,66	+ 7,7	592,30	+ 8,0	594,34	+ 2,7
6	584,67	+10,2	584,82	+18,2	587,11	+17,0	589,71	+ 6,5	593,27	+ 9,2	594,09	+ 2,2
7	588,02	+ 7,0	584,86	+16,2	586,51	+15,0	589,56	+10,0	591,42	+ 9,2	592,69	+ 0,2
8	588,82	+ 6,7	582,18	+14,7	587,07	+15,5	589,30	+ 9,2	592,64	+ 7,5	593,34	— 2,7
9	588,44	+ 5,7	583,77	+15,2	586,87	+16,5	584,54	+11,5	592,65	+ 7,7	593,39	— 2,2
10	587,72	+ 6,5	583,19	+13,0	586,06	+18,0	581,89	+ 6,5	593,42	+ 6,7	594,04	— 0,7
11	589,19	+ 7,2	580,24	+10,2	587,00	+18,7	581,54	+ 5,2	594,10	+ 6,0	598,79	— 1,2
12	591,69	+10,7	581,04	+12,5	588,79	+17,5	584,11	+ 4,5	592,45	+ 7,2	597,90	— 3,0
13	592,63	+13,0	583,73	+14,7	588,07	+17,2	586,92	+ 3,5	589,80	+11,5	597,39	— 1,7
14	592,32	+14,0	583,10	+13,7	586,05	+16,0	585,22	+ 4,0	584,57	+10,0	596,99	— 3,5
15	592,50	+16,2	584,30	+14,0	587,87	+13,7	583,37	+ 4,0	583,92	+ 6,2	598,56	— 4,7
16	592,25	+17,2	585,66	+16,5	589,54	+14,7	582,57	+ 3,5	587,37	+ 4,0	596,06	— 4,0
17	590,73	+16,2	587,37	+17,0	588,76	+15,7	582,36	+ 5,0	588,92	+ 2,0	594,26	— 1,0
18	588,46	+16,2	587,76	+15,0	587,25	+16,0	586,16	+ 5,2	592,17	+ 1,5	594,31	— 0,5
19	587,01	+15,5	587,61	+15,7	585,80	+17,2	586,55	+ 6,7	590,56	+ 1,7	592,91	+ 0,4
20	585,76	+13,7	584,83	+14,5	585,07	+15,0	582,55	+ 5,5	592,31	+ 2,0	591,56	+ 0,5
21	583,49	+14,2	582,07	+15,5	584,12	+12,5	577,04	+ 7,2	595,26	+ 2,7	594,55	— 3,5
22	582,42	+12,5	581,25	+13,2	583,67	+11,7	582,96	+ 5,0	593,99	+ 6,0	599,31	— 5,7
23	584,83	+10,0	580,51	+12,5	583,72	+12,0	585,60	+ 4,7	594,94	+ 5,0	603,41	— 8,5
24	584,17	+14,7	584,30	+12,7	583,73	+10,2	592,50	+ 3,2	597,29	+ 4,7	604,27	— 9,5
25	581,22	+17,0	586,18	+14,7	583,08	+14,2	593,31	+ 6,2	595,48	+ 5,7	603,81	— 7,7
26	577,92	+14,5	589,37	+15,0	583,67	+13,2	594,04	+ 7,0	593,33	+ 2,7	602,66	— 5,0
27	579,22	+16,7	591,02	+14,7	585,28	+10,7	592,68	+ 7,0	593,12	+ 1,5	600,21	— 5,5
28	581,22	+13,0	590,20	+16,7	586,57	+10,7	591,42	+ 9,5	594,22	+ 5,0	600,73	— 8,5
29	581,97	+14,0	589,50	+16,5	589,52	+13,5	588,92	+ 9,5	594,07	+ 4,7	600,88	—10,0
30	581,41	+15,7	587,53	+17,7	589,03	+13,2	587,92	+ 8,2	592,08	+ 5,7	602,93	— 9,2
31			584,70	+18,5	587,68	+13,5			592,02	+ 4,7		
Средніи	586,08	+12,47	585,12	+15,38	586,38	+14,56	586,50	+7,07	591,84	+5,72	597,02	—2,63

ТИФЛИСЪ.

ДЕКАБРЬ 1849.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	572,11	+ 3,20	1,92	0,81	+ 0,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	5	± 0,0	— 3,0
2	573,98	+ 3,45	2,05	0,85	— 0,5	»	0,020	»	»	»	»	2	1	»	»	5	+ 0,7	— 2,7
3	577,16	+ 3,30	1,90	0,79	+ 3,2	»	0,712	»	»	»	»	4	»	»	»	4	± 0,0	— 4,0
4	578,65	+ 2,75	1,93	0,84	+ 2,3	»	0,030	»	»	»	»	5	2	»	»	1	+ 1,4	— 6,4
5	577,19	+ 2,00	1,93	0,90	+ 1,8	»	0,017	»	»	»	»	5	»	»	»	3	± 0,0	— 5,0
6	575,39	+ 2,85	1,93	0,84	+ 1,3	»	»	»	»	»	»	3	»	1	»	4	+ 1,0	— 3,0
7	571,38	+ 3,35	2,05	0,85	+ 1,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
8	569,16	+ 4,95	2,28	0,83	+ 2,5	»	»	»	2	»	»	2	»	»	»	4	— 1,4	— 0,6
9	570,60	+ 5,10	2,45	0,88	+ 3,8	»	»	»	»	»	»	2	3	»	»	3	+ 2,1	— 4,1
10	573,26	+ 3,60	2,23	0,91	+ 3,6	»	0,257	»	»	»	»	8	»	»	»	»	± 0,0	— 8,0
11	575,45	+ 2,60	2,03	0,90	+ 1,0	»	0,350	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
12	578,23	+ 2,05	1,80	0,84	+ 1,3	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	6	± 0,0	— 2,0
13	571,12	+ 0,95	1,59	0,79	+ 0,4	»	»	»	»	»	»	4	»	»	»	4	± 0,0	— 4,0
14	568,93	+ 3,15	1,92	0,81	+ 0,3	»	»	»	4	2	»	1	»	»	»	1	— 4,8	+ 1,8
15	573,85	+ 2,90	1,74	0,75	+ 1,0	»	»	4	»	1	»	»	»	»	»	3	— 1,0	+ 4,0
16	572,09	+ 1,15	1,54	0,75	+ 0,7	»	»	1	7	»	»	»	»	»	»	»	— 4,9	+ 5,9
17	569,08	+ 3,90	1,65	0,65	— 0,7	»	»	3	4	»	»	»	»	»	»	1	— 2,8	+ 5,8
18	571,35	+ 3,35	1,96	0,81	+ 1,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
19	569,13	+ 1,75	1,86	0,88	+ 1,6	»	0,310	»	»	»	4	»	»	»	»	4	— 2,8	— 2,8
20	566,97	+ 3,05	2,07	0,89	+ 0,5	»	0,055	2	»	»	1	2	»	»	»	3	— 0,7	— 0,7
21	569,54	+ 3,50	2,12	0,87	+ 3,1	»	»	3	2	»	»	»	»	»	»	3	— 1,4	+ 4,4
22	571,07	+ 2,55	1,90	0,84	+ 0,8	»	»	»	3	»	»	1	»	»	»	4	— 2,1	+ 1,1
23	572,03	+ 4,80	2,24	0,82	+ 1,9	»	»	6	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 7,4
24	571,96	+ 4,40	2,03	0,77	+ 2,2	»	»	»	4	»	»	»	»	»	»	4	— 2,8	+ 2,8
25	570,86	+ 3,40	1,87	0,78	+ 1,6	»	»	1	4	»	»	»	»	»	»	3	— 2,8	+ 3,8
26	569,37	+ 2,85	1,76	0,77	+ 1,3	»	»	3	2	»	»	»	»	»	»	3	— 1,4	+ 4,4
27	568,67	+ 3,20	1,75	0,74	+ 1,5	»	»	4	»	»	»	»	»	»	»	4	± 0,0	+ 4,0
28	569,18	+ 2,70	1,75	0,77	— 0,5	»	»	3	»	»	1	»	»	»	»	4	— 0,7	+ 2,3
29	567,07	+ 6,10	2,05	0,68	+ 2,2	»	»	4	»	»	2	»	»	»	»	2	— 1,4	+ 2,6
30	568,21	+ 8,20	2,33	0,65	+ 6,3	»	»	8	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 8,0
31	571,94	+ 2,40	1,70	0,77	+ 1,0	»	»	»	3	»	»	2	»	»	»	3	— 2,1	+ 0,1
Средн.	571,77	+ 3,34	1,95	0,81	+ 1,58	»	1,751	42	37	3	8	46	6	1	»	105	—29,3	+12,1

ЯНВАРЬ 1850.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	572,24	+ 1,30	1,48	0,74	— 2,9	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	5	± 0,0	— 3,0
2	570,68	+ 1,35	1,76	0,86	— 0,6	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	5	± 0,0	— 3,0
3	569,24	+ 3,85	1,57	0,62	— 0,3	»	»	»	5	»	»	»	»	»	»	3	— 3,5	+ 3,5
4	570,17	+ 1,75	1,85	0,88	— 0,6	»	»	»	»	»	»	»	1	»	1	6	+ 1,4	± 0,0
5	569,24	+ 3,30	2,13	0,89	+ 1,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
6	563,42	+ 1,80	1,94	0,92	+ 2,2	»	0,300	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
7	565,53	+ 5,90	1,80	0,60	+ 0,4	»	»	3	4	»	»	»	»	»	1	»	— 2,1	+ 6,5
8	570,19	+ 4,90	1,72	0,63	+ 4,0	»	»	»	1	»	»	»	»	»	7	»	+ 4,2	+ 5,7
9	572,72	+ 1,40	1,79	0,88	+ 1,0	»	»	»	»	»	»	6	»	»	»	2	± 0,0	— 6,0
10	575,03	+ 0,20	1,66	0,86	— 1,6	»	0,290	»	»	»	»	1	1	»	»	6	+ 0,7	— 1,7
11	573,56	— 0,60	1,60	0,94	— 1,9	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	6	± 0,0	— 2,0
12	569,70	— 1,30	1,48	0,91	— 2,4	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	6	— 1,4	— 1,4
13	570,38	+ 0,55	1,59	0,84	— 3,1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
14	570,45	+ 0,60	1,62	0,84	— 1,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
15	567,98	+ 0,55	1,66	0,83	— 0,3	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	5	± 0,0	— 3,0
16	572,82	— 2,10	1,31	0,86	— 2,0	»	0,165	»	»	»	»	6	»	»	»	2	± 0,0	— 6,0
17	573,70	— 4,20	1,12	0,90	— 3,7	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	7	± 0,0	— 1,0
18	570,96	— 1,55	1,35	0,83	— 6,2	»	»	1	1	»	»	»	»	»	»	6	— 0,7	+ 1,7
19	568,94	+ 1,45	1,64	0,80	— 3,0	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	7	— 0,7	+ 0,7
20	563,94	+ 1,80	1,72	0,82	± 0,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
21	563,66	+ 2,50	2,04	0,88	+ 0,8	»	»	2	1	»	»	»	»	»	1	4	± 0,0	+ 3,4
22	564,15	+ 1,15	1,68	0,84	+ 0,6	»	0,250	1	2	»	»	»	»	»	»	5	— 1,4	+ 2,4
23	564,91	— 0,90	1,12	0,66	— 0,9	»	»	7	»	1	»	»	»	»	»	»	— 1,0	+ 7,0
24	564,42	— 2,65	1,34	0,94	— 3,1	»	0,035	1	2	»	»	1	»	»	4	»	+ 1,4	+ 4,2
25	569,58	— 3,50	1,02	0,76	— 4,1	»	»	5	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 7,1
26	570,74	— 3,50	0,98	0,73	— 5,8	»	»	2	2	»	»	»	»	2	1	1	+ 1,3	+ 4,1
27	568,69	— 0,20	1,32	0,74	— 4,2	»	»	1	4	»	»	»	»	»	1	2	— 2,1	+ 4,5
28	568,38	+ 3,55	1,58	0,66	— 2,2	»	»	2	5	»	»	»	»	»	»	1	— 3,5	+ 5,5
29	577,14	— 1,50	1,22	0,77	— 0,9	»	»	1	3	»	»	3	»	»	1	»	— 1,4	+ 0,8
30	573,72	— 2,05	1,16	0,76	— 5,0	»	0,035	»	1	»	»	1	»	»	2	4	+ 0,7	+ 1,1
31	567,19	+ 0,95	1,48	0,74	— 2,9	»	»	1	3	»	»	»	»	»	1	3	— 1,4	+ 3,8
Средн.	569,47	+ 0,48	1,54	0,80	— 1,56	»	1,075	27	38	1	2	30	2	2	20	126	—11,6	+34,9

ТИФЛИСЪ.

ФЕВРАЛЬ 1850.

Число.	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	559,86	+ 2,30	1,81	0,82	— 0,1	»	0,240	3	3	»	»	»	»	»	»	2	— 2,1	+ 5,1
2	561,97	— 2,90	0,90	0,64	— 1,6	»	»	1	7	»	»	»	»	»	»	»	— 4,9	+ 5,9
3	568,11	— 4,45	0,80	0,67	— 6,2	»	»	1	3	»	»	»	»	»	2	2	— 0,7	+ 4,5
4	569,83	— 4,10	0,98	0,77	— 6,8	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	5	+ 0,7	+ 2,7
5	567,50	— 1,05	1,30	0,78	— 4,6	»	»	3	2	1	»	»	»	»	»	2	— 2,4	+ 4,4
6	570,86	+ 0,25	1,44	0,79	— 2,5	»	»	2	2	»	»	»	»	»	2	2	± 0,0	+ 4,8
7	571,46	— 0,40	1,40	0,80	— 3,3	»	»	3	2	»	»	»	»	»	»	3	— 1,4	+ 4,4
8	568,38	+ 2,70	1,52	0,66	— 1,6	»	»	2	2	»	»	»	»	»	»	4	— 1,4	+ 3,4
9	569,30	+ 5,30	2,02	0,72	+ 1,1	»	»	3	2	»	»	»	»	»	»	3	— 1,4	+ 4,4
10	566,13	+ 5,75	2,09	0,72	+ 1,8	»	»	»	5	»	»	»	»	»	1	2	— 2,8	+ 4,2
11	567,33	+ 4,00	1,62	0,65	+ 4,8	»	»	2	3	»	»	»	»	»	2	1	— 0,7	+ 5,5
12	569,02	+ 2,55	1,56	0,68	+ 0,2	»	»	»	5	1	»	»	»	»	»	2	— 4,5	+ 3,5
13	571,00	+ 3,00	1,82	0,78	+ 0,2	»	»	2	»	3	2	»	»	»	»	1	— 4,4	+ 0,6
14	572,40	+ 2,55	1,98	0,88	+ 0,5	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	7	— 0,7	— 0,7
15	573,03	+ 3,40	1,61	0,66	— 0,3	»	»	1	5	»	»	»	»	»	1	1	— 2,8	+ 5,2
16	572,52	+ 2,80	1,64	0,72	— 0,3	»	»	»	3	»	»	2	»	»	»	3	— 2,1	+ 0,1
17	570,46	+ 1,00	1,76	0,89	— 1,8	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	5	+ 0,7	— 2,7
18	565,49	+ 3,00	1,90	0,78	+ 1,2	»	»	1	»	1	»	»	»	»	»	6	— 1,0	+ 1,0
19	568,95	+ 4,30	1,82	0,70	+ 0,5	»	0,390	»	3	»	»	»	»	»	»	5	— 2,1	+ 2,1
20	566,24	+ 4,50	1,80	0,66	+ 0,9	»	»	2	3	»	»	»	»	»	3	»	± 0,0	+ 6,2
21	566,03	+ 2,65	1,18	0,53	+ 2,8	»	»	3	3	2	»	»	»	»	»	»	— 4,1	+ 5,1
22	566,72	+ 1,20	1,17	0,58	— 0,1	»	»	5	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 6,4
23	564,50	+ 4,30	1,43	0,55	— 1,4	»	»	1	4	»	2	1	»	»	»	»	— 4,2	+ 2,4
24	565,80	+ 1,30	1,45	0,71	+ 0,5	»	0,037	3	5	»	»	»	»	»	»	»	— 3,5	+ 6,5
25	570,43	— 0,25	1,12	0,64	— 0,3	»	»	2	5	»	»	»	»	»	1	»	— 2,8	+ 6,2
26	571,69	— 0,50	1,04	0,60	— 4,3	»	»	4	3	»	»	»	»	»	»	1	— 2,1	+ 6,1
27	571,93	+ 1,55	1,26	0,60	— 1,3	»	»	7	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 7,7
28	572,96	+ 0,85	1,15	0,59	— 0,8	»	»	4	3	»	»	»	»	»	1	»	— 1,4	+ 6,8
Средн.	568,57	+ 1,63	1,48	0,70	— 0,81	»	0,427	57	75	8	5	5	1	»	15	58	—52,8	+111,8

МАРТЪ 1850.

Число.	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	576,11	+ 0,30	1,41	0,74	— 1,8	»	»	1	»	»	»	2	2	»	3	»	+ 3,5	— 0,3
2	576,22	+ 1,50	1,46	0,70	— 0,4	»	»	»	»	»	1	1	»	»	3	3	+ 1,4	+ 0,4
3	572,22	+ 1,65	1,41	0,68	+ 0,1	»	»	1	3	»	»	»	2	1	»	1	+ 0,3	+ 1,7
4	575,51	+ 2,10	1,36	0,63	— 0,1	»	»	3	2	»	»	3	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,4
5	575,04	+ 1,50	1,38	0,68	— 1,9	»	»	1	»	1	»	»	2	»	1	3	+ 1,1	+ 0,3
6	570,62	+ 2,85	1,18	0,52	— 1,6	»	»	3	4	»	»	»	»	»	1	»	— 2,1	+ 6,5
7	569,84	+ 1,50	1,42	0,70	— 0,4	»	»	»	2	»	»	»	1	»	3	2	+ 1,4	+ 2,8
8	564,28	+ 1,75	1,65	0,78	— 0,3	»	0,025	1	5	»	»	»	»	»	1	1	— 2,8	+ 5,2
9	562,82	+ 2,20	1,56	0,72	— 0,1	»	»	2	4	»	»	»	»	»	»	2	— 2,8	+ 4,8
10	566,48	+ 0,80	1,10	0,56	— 1,3	»	»	1	6	1	»	»	»	»	»	»	— 5,2	+ 5,2
11	572,48	— 1,20	0,95	0,62	— 2,8	»	»	6	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 6,7
12	570,78	+ 0,85	0,99	0,52	— 4,7	»	»	2	3	»	»	»	»	»	2	1	— 0,7	+ 5,5
13	567,00	+ 5,85	1,36	0,46	— 1,7	»	»	2	2	»	1	»	»	»	1	2	— 1,4	+ 3,4
14	563,80	+ 9,15	2,30	0,58	+ 4,1	»	»	»	3	»	»	2	1	»	»	2	— 1,4	— 0,6
15	560,10	+ 7,45	2,14	0,62	+ 4,5	»	»	3	»	»	»	»	3	»	1	1	+ 2,8	+ 1,6
16	565,48	+ 4,35	1,18	0,44	+ 3,0	»	»	4	1	1	»	»	»	»	»	2	— 1,7	+ 4,7
17	567,75	+ 3,90	1,84	0,72	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	»	4	»	»	4	+ 2,8	— 2,8
18	570,70	+ 4,20	1,80	0,70	+ 1,5	»	0,010	5	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	+ 5,0
19	571,53	+ 4,65	1,96	0,73	+ 2,2	»	»	»	»	»	»	2	3	»	»	3	+ 2,1	— 4,1
20	567,44	+ 6,40	2,20	0,71	+ 1,7	»	»	»	1	»	»	3	1	»	»	3	± 0,0	— 3,0
21	564,38	+ 7,35	2,53	0,76	+ 4,4	»	0,025	»	1	»	»	»	»	»	»	7	— 0,7	+ 0,7
22	563,28	+ 4,40	1,96	0,74	+ 1,8	»	0,130	4	2	1	»	»	»	»	»	1	— 2,4	+ 5,4
23	565,72	+ 3,50	1,86	0,74	+ 3,4	»	0,455	3	1	»	»	3	1	»	»	»	± 0,0	± 0,0
24	569,98	+ 4,30	1,71	0,66	+ 0,6	»	»	1	3	»	»	»	»	»	1	3	— 1,4	+ 3,8
25	570,57	+ 8,50	2,06	0,56	+ 0,9	»	»	1	2	»	»	3	»	»	»	2	— 1,4	— 0,6
26	570,89	+ 9,60	2,66	0,66	+ 5,7	»	»	2	1	»	»	»	»	»	2	3	+ 0,7	+ 4,1
27	568,54	+ 11,75	2,75	0,58	+ 5,9	»	»	»	1	5	»	»	»	»	2	»	— 4,3	+ 2,1
28	572,23	+ 11,15	2,68	0,59	+ 6,5	»	»	3	2	»	»	1	»	»	1	1	— 0,7	+ 4,1
29	571,71	+ 9,95	2,54	0,61	+ 6,0	»	»	»	1	»	»	3	1	»	»	3	± 0,0	— 3,0
30	568,50	+ 6,45	2,08	0,64	+ 6,7	»	0,025	4	3	1	»	»	»	»	»	»	— 3,1	+ 6,1
31	570,48	+ 4,40	1,91	0,72	+ 1,9	»	0,117	1	1	»	1	4	1	»	»	»	— 0,7	— 3,7
Средн.	569,11	+ 4,62	1,79	0,65	+ 1,48	»	0,787	54	54	10	3	27	22	1	23	54	—17,4	+63,4

ТИФЛИСЪ.

АПРѢЛЬ 1850.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	568,70	+ 6,85	2,61	0,81	+ 3,1	»	0,150	»	»	»	2	3	1	»	»	2	— 0,7	— 5,1
2	568,89	+ 2,95	1,62	0,69	+ 3,1	»	0,255	5	2	»	»	1	»	»	»	»	— 1,4	+ 5,4
3	573,02	+ 1,90	1,92	0,90	+ 0,8	»	0,550	»	»	»	»	1	»	»	»	7	± 0,0	— 1,0
4	573,01	+ 2,35	2,01	0,91	+ 1,0	»	0,490	»	»	»	»	3	»	»	»	5	± 0,0	— 3,0
5	568,61	+ 5,00	2,28	0,82	+ 1,3	»	»	1	»	»	»	2	1	1	»	3	+ 1,7	— 1,7
6	568,74	+ 8,15	2,89	0,80	+ 2,2	»	»	»	»	»	»	7	»	»	»	1	± 0,0	— 7,0
7	565,38	+ 7,30	2,98	0,89	+ 5,9	»	0,075	»	»	»	»	3	»	»	»	5	± 0,0	— 3,0
8	564,84	+ 6,35	2,47	0,80	+ 6,0	»	0,515	5	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 7,1
9	568,18	+ 6,65	2,12	0,67	+ 3,8	»	0,025	7	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 7,7
10	570,42	+ 6,05	2,64	0,88	+ 5,1	»	0,050	»	»	»	»	6	1	»	»	1	+ 0,7	— 6,7
11	571,22	+ 6,90	2,52	0,78	+ 3,4	»	0,150	»	»	»	»	5	2	»	»	1	+ 1,4	— 6,4
12	571,42	+ 7,00	2,70	0,82	+ 5,2	»	0,015	»	»	»	»	7	»	»	»	1	± 0,0	— 7,0
13	572,94	+ 5,60	2,36	0,81	+ 4,0	»	0,058	»	»	»	3	3	»	»	»	2	— 2,1	— 5,1
14	570,83	+ 6,60	2,64	0,84	+ 4,3	»	0,120	»	»	»	1	7	»	»	»	»	— 0,7	— 7,7
15	568,76	+ 7,45	2,74	0,81	+ 5,0	»	0,010	»	»	»	»	3	2	1	»	2	+ 2,4	— 4,4
16	565,42	+ 8,20	3,04	0,84	+ 5,8	»	0,020	»	»	»	1	3	2	»	»	2	+ 0,7	— 5,1
17	566,00	+ 8,85	2,40	0,63	+ 5,7	»	0,005	7	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 7,7
18	567,84	+11,05	2,44	0,54	+ 6,4	»	»	8	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 8,0
19	569,44	+11,20	3,03	0,66	+ 5,4	»	»	»	1	»	»	5	»	»	»	2	— 0,7	— 4,3
20	569,58	+11,75	3,24	0,68	+ 8,4	»	0,250	1	3	»	1	»	»	»	»	3	— 2,8	+ 2,4
21	568,38	+12,10	3,00	0,61	+ 9,2	»	»	3	1	1	»	»	»	»	»	3	— 1,7	+ 3,7
22	567,06	+11,45	3,76	0,80	+ 8,6	»	0,010	»	1	»	»	4	»	»	»	3	— 0,7	— 3,3
23	565,67	+13,20	3,17	0,59	+10,0	»	0,284	5	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	+ 5,0
24	567,22	+13,10	2,86	0,55	+ 7,7	»	0,020	3	2	»	»	»	1	»	»	2	— 0,7	+ 3,7
25	564,48	+11,65	3,34	0,71	+ 7,6	»	0,070	»	1	2	»	2	»	»	1	2	— 2,0	— 0,6
26	563,58	+11,15	2,86	0,63	+ 8,6	»	»	6	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 7,4
27	567,30	+10,75	2,42	0,55	+ 6,7	»	»	3	5	»	»	»	»	»	»	»	— 3,5	+ 6,5
28	570,02	+11,40	2,92	0,64	+ 6,7	»	»	»	1	1	»	1	2	»	1	2	+ 0,4	— 1,0
29	567,62	+ 9,50	3,14	0,77	+ 9,1	»	0,400	6	»	»	»	1	»	»	»	1	± 0,0	+ 5,0
30	566,88	+10,60	3,04	0,70	+ 7,4	»	»	5	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	+ 2,0
Средн.	568,38	+ 8,44	2,71	0,74	+ 5,40	»	3,522	65	23	5	8	70	12	2	3	52	—14,2	— 0,8

МАЙ 1850.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	568,02	+10,70	3,10	0,70	+ 7,5	»	0,530	5	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 5,7
2	572,00	+11,25	3,33	0,73	+ 6,9	»	»	»	1	»	1	4	»	»	»	2	— 1,4	— 4,0
3	572,50	+12,95	3,70	0,70	+ 6,7	»	»	1	»	»	1	3	»	»	»	3	— 0,7	— 2,7
4	570,19	+15,30	4,10	0,66	+ 9,2	»	»	1	»	»	1	2	1	1	»	2	+ 1,0	— 2,4
5	567,68	+14,85	4,20	0,66	+11,2	»	»	»	2	»	2	2	»	»	»	2	— 2,8	— 2,0
6	570,00	+ 9,60	2,36	0,60	+ 7,8	»	0,010	5	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 7,1
7	570,98	+ 8,30	3,42	0,94	+ 6,0	»	»	»	2	»	»	»	1	»	»	5	— 0,7	+ 0,7
8	569,40	+11,25	3,76	0,82	+ 7,8	»	0,890	2	»	»	2	»	»	»	2	2	± 0,0	+ 2,0
9	571,32	+ 8,65	3,44	0,92	+ 7,2	»	0,788	2	»	»	»	1	1	»	2	2	+ 2,1	+ 1,7
10	571,22	+11,10	3,65	0,80	+ 7,3	»	0,350	»	1	»	»	4	1	»	1	1	+ 0,7	— 3,3
11	573,18	+ 9,90	3,04	0,72	+ 8,3	»	0,120	»	»	»	»	5	1	1	»	1	+ 1,7	— 5,7
12	575,05	+ 8,65	2,58	0,70	+ 5,5	»	»	»	»	»	1	5	»	»	»	2	— 0,7	— 5,7
13	573,11	+10,60	2,56	0,58	+ 7,0	»	»	»	»	»	»	5	1	»	»	2	+ 0,7	— 5,7
14	570,90	+11,75	2,88	0,60	+ 8,3	»	»	»	»	»	»	4	1	»	»	3	+ 0,7	— 4,7
15	569,58	+10,40	3,10	0,72	+ 8,8	»	»	»	»	»	2	3	1	»	»	2	— 0,7	— 5,1
16	568,56	+10,05	2,84	0,70	+ 7,9	»	0,020	»	1	»	2	3	»	»	»	2	— 2,1	— 3,7
17	568,16	+ 8,50	3,20	0,86	+ 6,5	»	0,295	»	»	»	»	2	»	»	»	6	± 0,0	— 2,0
18	568,42	+11,80	3,52	0,73	+ 7,2	»	0,270	»	1	»	1	2	1	»	»	3	— 0,7	— 2,7
19	568,85	+13,30	4,55	0,74	+ 8,2	»	»	1	1	»	1	2	»	»	»	3	— 1,4	— 1,0
20	567,84	+15,30	4,48	0,72	+11,3	»	0,195	»	1	1	»	1	»	1	2	2	+ 0,7	+ 1,1
21	566,84	+16,10	4,80	0,72	+11,2	»	»	»	2	»	»	5	»	»	»	1	— 1,4	— 3,6
22	565,10	+15,35	4,74	0,75	+13,1	»	0,465	1	1	»	2	2	1	»	1	»	— 0,7	— 1,7
23	567,18	+15,35	4,00	0,63	+10,6	»	»	4	1	2	»	»	»	»	»	1	— 2,7	+ 4,7
24	569,03	+16,45	4,33	0,64	+10,4	»	0,050	»	1	»	2	3	»	»	»	2	— 2,1	— 3,7
25	567,82	+13,75	4,40	0,78	+12,3	»	0,250	»	2	1	»	1	»	1	1	2	— 0,7	+ 1,1
26	567,38	+15,80	4,49	0,69	+ 9,6	»	0,080	1	2	»	»	»	»	»	2	3	± 0,0	+ 3,8
27	567,74	+14,65	4,50	0,78	+10,8	»	0,035	1	3	1	»	»	»	»	»	3	— 3,1	+ 3,1
28	569,00	+15,70	4,70	0,72	+10,8	»	»	»	»	»	3	4	»	»	»	1	— 2,1	— 6,1
29	568,72	+13,20	4,67	0,87	+11,6	»	0,230	»	1	»	»	»	1	»	»	6	± 0,0	± 0,0
30	568,66	+14,80	4,34	0,76	+10,3	»	0,295	1	»	1	1	1	2	»	»	2	— 0,3	— 2,1
31	571,50	+15,05	4,20	0,68	+11,2		»	2	1	1	1	»	»	»	2	1	— 1,0	+ 3,4
Средн.	569,55	+12,59	3,77	0,73	+ 8,98	»	4,873	27	28	7	23	64	13	4	13	69	—20,5	—33,5

ТИФЛИСЪ.

ІЮНЬ 1850.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	573,58	+ 13,40	4,46	0,82	+ 12,2	»	0,203	»	»	»	»	6	»	»	»	2	± 0,0	— 6,0
2	570,70	+ 15,35	4,09	0,64	+ 9,4	»	»	2	1	»	»	1	1	»	2	1	+ 1,4	+ 2,4
3	569,92	+ 14,05	4,14	0,73	+ 12,4	»	0,390	2	1	»	1	»	»	»	2	2	± 0,0	+ 3,4
4	572,02	+ 10,75	3,98	0,90	+ 10,4	»	0,556	1	5	»	»	»	»	»	2	»	— 2,1	+ 5,9
5	574,26	+ 9,65	3,40	0,84	+ 7,9	»	0,565	»	»	»	1	6	»	»	»	1	— 0,7	— 6,7
6	570,62	+ 11,35	3,44	0,75	+ 6,3	»	»	»	»	1	»	5	»	»	»	2	— 1,0	— 5,0
7	570,20	+ 13,65	4,21	0,76	+ 7,6	»	»	1	»	1	»	3	»	»	1	2	— 0,3	— 1,3
8	572,48	+ 15,95	4,40	0,66	+ 10,5	»	»	1	»	»	2	3	1	»	»	1	— 0,7	— 4,1
9	572,58	+ 13,25	4,06	0,76	+ 12,0	»	»	»	»	»	2	4	»	»	»	2	— 1,4	— 5,4
10	568,11	+ 12,35	4,42	0,88	+ 11,3	»	0,100	»	»	2	2	3	»	»	»	1	— 3,4	— 4,4
11	566,65	+ 15,60	3,94	0,61	+ 10,5	»	0,035	8	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 8,0
12	567,57	+ 15,50	3,80	0,60	+ 11,7	»	»	6	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 7,4
13	568,32	+ 14,35	4,64	0,79	+ 11,3	»	0,320	2	1	1	1	1	»	»	»	2	— 2,4	+ 1,0
14	566,74	+ 16,35	4,47	0,65	+ 13,8	»	»	3	2	»	»	2	1	»	»	»	— 0,7	+ 1,7
15	567,19	+ 15,90	4,82	0,72	+ 11,7	»	»	5	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 7,1
16	568,82	+ 17,20	4,37	0,60	+ 11,8	»	»	3	5	»	»	»	»	»	»	»	— 3,5	+ 6,5
17	569,22	+ 17,55	4,50	0,61	+ 11,9	»	»	2	2	1	1	»	»	1	»	1	— 2,1	+ 2,7
18	569,59	+ 18,15	5,10	0,66	+ 12,6	»	»	»	»	»	2	1	1	»	2	2	+ 0,7	— 1,7
19	569,80	+ 18,60	5,14	0,64	+ 13,8	»	»	»	»	1	1	4	»	»	»	2	— 1,7	— 4,7
20	570,24	+ 18,65	5,26	0,65	+ 14,4	»	»	»	1	1	1	2	»	1	»	2	— 1,4	— 2,0
21	569,84	+ 19,10	5,42	0,65	+ 14,8	»	»	»	1	»	1	3	1	»	»	2	— 0,7	— 3,7
22	566,84	+ 19,95	5,39	0,60	+ 14,4	»	»	1	»	1	2	1	1	»	1	1	— 1,0	— 1,4
23	564,20	+ 18,85	5,62	0,68	+ 14,5	»	0,150	2	1	1	»	1	»	»	1	2	— 1,0	+ 2,4
24	563,37	+ 16,70	5,08	0,72	+ 15,1	»	»	5	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 7,1
25	563,02	+ 17,65	4,49	0,60	+ 13,9	»	»	3	4	»	»	»	»	»	1	»	— 2,1	+ 6,5
26	565,05	+ 17,50	4,42	0,60	+ 13,4	»	»	3	1	»	1	»	1	»	»	2	— 0,7	+ 2,3
27	565,70	+ 16,25	5,56	0,83	+ 14,6	»	0,880	»	»	»	5	3	»	»	»	»	— 3,5	— 6,5
28	566,98	+ 14,50	5,43	0,92	+ 12,6	»	2,970	»	»	»	6	»	»	»	»	2	— 4,2	— 4,2
29	568,08	+ 16,50	5,02	0,72	+ 13,8	»	0,015	2	»	»	1	1	1	1	»	2	+ 1,0	— 0,4
30	569,10	+ 16,55	5,22	0,76	+ 13,6	»	0,150	3	»	1	»	2	»	»	»	2	— 1,0	+ 1,0
Средн.	568,69	+ 15,71	4,61	0,71	+ 12,14	»	6,334	55	32	11	30	52	8	3	13	36	—36,7	+ 7,9

ІЮЛЬ 1850.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	568,83	+ 18,10	5,26	0,68	+ 13,0	»	»	1	»	»	3	»	1	»	1	2	— 0,7	— 1,1
2	568,37	+ 18,40	4,89	0,62	+ 12,4	»	»	1	»	»	»	2	»	1	1	3	+ 1,7	— 0,3
3	568,66	+ 18,95	5,10	0,62	+ 15,0	»	»	2	»	»	»	2	»	»	»	4	± 0,0	± 0,0
4	568,40	+ 19,30	5,28	0,62	+ 14,4	»	»	1	1	»	»	1	3	»	»	2	+ 1,4	— 1,4
5	567,46	+ 18,95	5,81	0,72		»	0,125	»	»	»	1	3	»	»	1	3	± 0,0	— 3,0
6	566,50	+ 17,85	5,62	0,74	+ 15,7	»	0,215	3	3	»	»	»	2	»	»	»	— 0,7	+ 3,7
7	568,65	+ 18,40	4,72	0,60	+ 14,8	»	»	»	7	»	»	»	»	»	1	»	— 4,2	+ 5,7
8	569,61	+ 18,35	4,97	0,64	+ 14,3	»	»	»	2	»	1	3	»	1	»	1	— 1,1	— 2,3
9	567,73	+ 19,70	5,40	0,62	+ 14,7	»	»	»	»	»	1	4	»	»	»	3	— 0,7	— 4,7
10	566,70	+ 19,10	5,03	0,60	+ 14,5	»	»	»	4	»	1	1	1	»	1	»	— 2,1	+ 1,1
11	566,58	+ 18,75	5,45	0,66	+ 13,9	»	0,297	»	»	»	1	2	1	»	»	4	± 0,0	— 3,4
12	566,83	+ 20,05	6,18	0,68	+ 14,6	»	»	»	»	»	1	4	»	»	1	2	± 0,0	— 4,0
13	567,12	+ 21,10	6,15	0,64	+ 16,7	»	»	»	»	»	1	3	»	1	1	2	+ 1,0	— 3,0
14	566,69	+ 22,50	6,65	0,62	+ 16,4	»	»	»	»	»	1	4	»	»	»	3	— 0,7	— 4,7
15	565,68	+ 19,50	6,17	0,74	+ 19,1	»	»	»	»	3	»	5	»	»	»	»	— 3,0	— 5,0
16	565,24	+ 18,95	5,81	0,71	+ 14,5	»	0,730	4	3	»	»	»	»	»	»	1	— 2,1	+ 6,1
17	564,75	+ 18,40	4,74	0,59	+ 15,4	»	»	2	4	»	»	2	»	»	»	»	— 2,8	+ 2,8
18	564,76	+ 17,80	4,27	0,56	+ 13,8	»	»	4	4	»	»	»	»	»	»	»	— 2,8	+ 6,8
19	565,06	+ 17,60	5,20	0,70	+ 13,8	»	»	4	4	»	»	»	»	»	»	»	— 2,8	+ 6,8
20	565,76	+ 19,05	5,42	0,66	+ 16,2	»	»	4	1	»	1	1	1	»	»	»	— 0,7	+ 2,3
21	566,39	+ 18,50	5,40	0,68	+ 14,2	»	0,210	4	»	»	»	»	»	»	4	»	+ 2,8	+ 6,8
22	567,00	+ 19,10	5,58	0,67	+ 16,3	»	»	7	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 7,7
23	566,60	+ 19,65	6,28	0,72	+ 16,2	»	0,300	»	2	»	1	»	1	1	»	3	— 0,4	± 0,0
24	564,51	+ 19,70	5,51	0,63	+ 15,7	»	0,045	1	»	1	»	3	»	»	»	3	— 1,0	— 2,0
25	562,60	+ 19,85	4,20	0,58	+ 14,9	»	0,075	2	3	»	1	2	»	»	»	»	— 2,8	+ 1,4
26	563,62	+ 19,55	4,78	0,54	+ 16,0	»	»	5	1	1	»	»	»	»	1	»	— 1,0	+ 6,4
27	565,56	+ 20,20	5,68	0,51	+ 15,8	»	»	3	4	»	»	»	»	»	»	1	— 2,8	+ 5,8
28	567,37	+ 20,35	5,24	0,57	+ 16,7	»	0,170	1	5	»	»	»	»	»	1	1	— 2,8	+ 5,2
29	566,99	+ 19,95	5,10	0,57	+ 16,3	»	»	3	2	2	»	»	»	»	1	»	— 2,7	+ 5,1
30	570,01	+ 18,20	5,34	0,70	+ 16,2	»	»	»	1	»	»	3	»	»	2	2	+ 0,7	— 0,9
31	570,84	+ 17,50	5,99	0,80	+ 14,8	»	0,020	»	2	»	2	1	»	»	»	3	— 2,8	— 1,0
Средн.	566,80	+ 19,14	5,36	0,64	+ 15,21	»	2,187	52	53	7	16	46	10	4	17	43	—32,6	+36,9

ТИФЛИСЪ.

АВГУСТЪ 1850.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	570,78	+20,00	6,13	0,68	+14,6	»	»	»	1	»	»	4	»	»	»	3	— 0,7	— 3,3
2	570,61	+18,05	5,52	0,71	+16,6	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	5	— 2,7	+ 0,7
3	568,06	+18,40	5,74	0,74	+15,2	»	0,200	»	1	»	1	2	»	»	»	4	— 1,4	— 2,0
4	567,61	+18,60	5,49	0,68	+14,8	»	0,115	»	»	1	»	3	»	»	1	3	— 0,3	— 2,3
5	566,86	+19,20	6,02	0,71	+15,8	»	»	1	»	1	»	1	1	»	»	4	— 0,3	— 0,7
6	566,01	+20,55	5,70	0,62	+15,2	»	»	2	4	1	»	»	»	»	1	»	— 3,1	+ 5,5
7	566,48	+18,85	6,06	0,76	+16,7	»	1,480	3	1	2	1	»	»	1	»	»	— 2,4	+ 3,0
8	565,88	+16,60	6,20	0,89	+14,6	»	2,135	»	»	»	2	2	»	»	»	4	— 1,4	— 3,4
9	567,32	+15,20	5,89	0,94	+14,2	»	»	»	2	1	1	»	»	»	1	3	— 2,4	+ 1,4
10	567,20	+16,65	5,70	0,82	+14,3	»	1,410	»	»	»	1	1	»	»	2	4	+ 0,7	— 0,3
11	566,94	+18,55	5,52	0,68	+15,3	»	»	»	»	1	»	3	»	1	»	3	± 0,0	— 3,0
12	565,84	+18,50	6,08	0,76	+15,2	»	»	1	»	»	»	3	1	»	1	2	+ 1,4	— 2,0
13	565,69	+16,10	5,38	0,80	+13,5	»	1,580	4	»	»	»	1	1	»	»	2	+ 0,7	+ 2,3
14	565,90	+17,25	4,95	0,68	+13,9	»	»	1	6	»	»	»	»	»	»	1	— 4,2	+ 5,2
15	568,63	+15,95	5,00	0,76	+13,4	»	0,380	1	1	»	»	4	»	»	»	2	— 0,7	— 2,3
16	568,39	+15,35	4,92	0,78	+13,4	»	»	2	3	1	»	2	»	»	»	»	— 3,1	+ 2,1
17	568,06	+16,40	4,48	0,65	+13,3	»	0,020	5	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 7,1
18	568,48	+16,60	4,68	0,68	+13,3	»	»	2	2	»	1	»	»	»	2	1	— 0,7	+ 4,1
19	569,86	+16,55	5,04	0,72	+13,2	»	»	»	»	1	»	4	»	»	»	3	— 1,0	— 4,0
20	570,33	+17,75	5,16	0,68	+12,5	»	»	»	»	»	1	2	1	»	»	4	± 0,0	— 3,4
21	572,79	+19,30	5,91	0,69	+14,3	»	»	»	1	»	1	1	3	»	»	2	+ 0,7	— 3,1
22	573,00	+19,70	6,23	0,72	+15,9	»	»	»	»	»	»	4	»	1	»	3	+ 1,0	— 4,0
23	573,12	+18,40	5,21	0,66	+15,0	»	»	»	»	»	1	4	»	»	»	3	— 0,7	— 4,7
24	571,77	+18,20	5,25	0,68	+14,0	»	»	»	»	»	»	4	»	»	»	4	± 0,0	— 4,0
25	571,57	+18,65	4,83	0,60	+14,2	»	»	»	»	»	»	7	»	»	»	1	± 0,0	— 7,0
26	571,08	+19,20	5,57	0,66	+15,3	»	»	»	»	»	2	4	»	»	»	2	— 1,4	— 5,4
27	571,70	+18,30	5,56	0,70	+15,7	»	0,400	»	»	1	2	2	»	»	»	3	— 2,4	— 3,4
28	570,86	+18,55	5,68	0,70	+15,4	»	0,050	»	1	»	»	1	»	»	»	6	— 0,7	— 0,3
29	571,54	+18,45	5,38	0,68	+15,3	»	»	»	2	»	1	2	»	»	»	3	— 2,1	— 1,3
30	570,85	+18,05	4,96	0,64	+13,8	»	»	1	»	»	»	4	»	»	»	3	± 0,0	— 3,0
31	570,30	+18,55	4,84	0,60	+13,5	»	»	»	1	»	»	4	»	»	»	3	— 0,7	— 3,3
Средн.	569,15	+17,95	5,45	0,71	+14,56	»	7,770	23	29	12	15	69	7	3	9	81	—28,6	—34,8

СЕНТЯБРЬ 1850.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	570,90	+18,30	5,31	0,68	+14,6	»	»	»	»	»	»	4	»	»	»	4	± 0,0	— 4,0
2	570,99	+18,85	5,32	0,64	+14,6	»	0,050	»	»	2	»	3	1	»	»	2	— 1,3	— 3,7
3	570,02	+17,85	4,31	0,58	+15,2	»	»	»	»	»	»	5	»	»	»	3	± 0,0	— 5,0
4	569,07	+18,15	4,92	0,64	+14,2	»	»	»	»	»	»	3	1	»	»	4	+ 0,7	— 3,7
5	569,01	+19,00	5,12	0,62	+13,8	»	»	»	»	»	2	2	»	1	»	3	— 0,4	— 3,4
6	570,26	+18,20	5,53	0,72	+16,4	»	0,015	1	1	1	»	1	»	1	»	3	— 0,7	+ 0,7
7	570,54	+16,70	4,94	0,70	+13,4	»	0,235	»	2	»	»	4	»	»	»	2	— 1,4	— 2,6
8	569,36	+16,15	3,92	0,58	+11,9	»	»	»	3	»	1	2	1	»	»	1	— 2,1	— 1,3
9	570,68	+16,80	4,40	0,62	+12,8	»	»	»	1	»	»	3	1	»	»	3	± 0,0	— 3,0
10	571,02	+17,70	4,30	0,58	+12,6	»	»	»	»	»	1	4	»	»	»	3	— 0,7	— 4,7
11	570,65	+18,30	4,74	0,61	+13,2	»	»	»	»	1	»	4	»	»	»	3	— 1,0	— 4,0
12	569,52	+19,35	5,74	0,68	+13,7	»	»	»	1	»	1	6	»	»	»	»	— 1,4	— 6,0
13	569,04	+18,80	5,01	0,61	+15,7	»	»	6	»	1	»	»	»	»	»	1	— 1,0	+ 6,0
14	568,62	+16,65	4,96	0,71	+14,2	»	»	3	»	»	1	2	»	»	»	2	— 0,7	+ 0,3
15	567,38	+16,40	5,55	0,80	+14,7	»	0,070	»	»	4	»	2	1	»	»	1	— 3,3	— 2,7
16	567,48	+13,10	4,44	0,81	+12,9	»	0,420	3	2	1	»	»	»	»	»	2	— 2,4	+ 4,4
17	570,86	+11,00	2,70	0,60	+ 8,5	»	»	5	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 7,1
18	574,01	+10,80	3,22	0,73	+ 8,1	»	»	»	3	3	»	»	»	»	»	2	— 5,1	+ 2,1
19	574,70	+10,40	3,50	0,81	+ 8,7	»	0,260	»	»	1	»	4	1	»	»	2	— 0,3	— 4,7
20	575,31	+11,40	3,29	0,71	+ 7,0	»	»	»	»	»	»	5	»	»	»	3	± 0,0	— 5,0
21	573,88	+13,20	3,34	0,62	+ 8,5	»	»	»	1	»	»	4	»	»	»	3	— 0,7	— 3,3
22	571,22	+14,00	3,40	0,60	+ 8,8	»	»	»	»	1	1	4	»	»	»	2	— 1,7	— 4,7
23	568,98	+13,75	3,26	0,58	+12,0	»	»	3	5	»	»	»	»	»	»	»	— 3,5	+ 6,5
24	569,94	+13,85	3,62	0,64	+10,0	»	»	1	»	»	»	2	»	»	2	3	+ 1,4	+ 0,4
25	571,74	+12,10	3,81	0,78	+10,1	»	0,100	»	»	»	2	5	»	»	»	1	— 1,4	— 6,4
26	575,49	+ 9,30	3,10	0,79	+ 8,2	»	»	»	»	»	1	5	»	»	»	2	— 0,7	— 5,7
27	573,16	+10,80	3,40	0,76	+ 8,3	»	»	»	»	»	»	6	»	»	»	2	± 0,0	— 6,0
28	569,95	+11,85	3,46	0,72	+ 6,3	»	»	»	»	»	1	3	»	»	»	4	— 0,7	— 3,7
29	567,95	+12,75	3,84	0,74	+ 8,7	»	»	1	1	»	1	»	2	»	»	3	± 0,0	— 0,4
30	566,87	+12,25	3,96	0,80	+11,0	»	0,320	»	2	2	2	2	»	»	»	»	— 4,8	— 2,0
Средн.	570,62	+14,93	4,21	0,68	+11,60	»	1,470	23	25	17	14	85	8	2	2	64	—35,3	—58,5

ТИФЛИСЪ.

ОКТЯБРЬ 1850.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	568,42	+12,30	3,40	0,68	+ 9,6	»	»	2	2	1	»	»	»	»	»	3	— 2,4	+ 3,4
2	571,34	+12,35	3,50	0,70	+ 7,6	»	»	»	»	2	1	1	1	»	»	3	— 2,0	— 2,4
3	571,90	+13,00	4,31	0,82	+ 9,5	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	5	— 0,7	— 2,7
4	571,24	+13,80	4,26	0,76	+ 9,5	»	»	»	»	»	»	3	2	1	»	2	+ 2,4	— 4,4
5	574,89	+ 8,30	3,06	0,84	+ 8,5	»	0,070	»	»	»	1	5	»	»	»	2	— 0,7	— 5,7
6	574,85	+ 8,85	3,19	0,84	+ 6,9	»	»	»	»	»	3	3	»	»	»	2	— 2,1	— 5,1
7	574,36	+ 9,70	3,49	0,86	+ 7,5	»	»	»	»	»	1	6	»	»	»	1	— 0,7	— 6,7
8	575,02	+ 8,80	3,24	0,82	+ 8,6	»	0,140	»	»	»	»	5	1	»	»	2	+ 0,7	— 5,7
9	576,34	+ 8,35	3,13	0,86	+ 7,1	»	»	»	»	»	»	7	»	»	»	1	± 0,0	— 7,0
10	574,71	+ 9,35	3,26	0,82	+ 7,4	»	0,040	»	»	»	»	4	2	»	»	2	+ 1,4	— 5,4
11	573,54	+ 9,80	3,25	0,80	+ 8,7	»	»	»	»	»	»	6	»	»	»	2	± 0,0	— 6,0
12	572,98	+10,50	3,46	0,80	+ 9,3	»	»	»	»	»	1	2	3	»	»	2	+ 1,4	— 4,8
13	571,38	+13,00	3,72	0,70	+ 7,6	»	»	3	»	»	2	»	»	»	»	3	— 1,4	+ 1,6
14	571,88	+14,05	4,16	0,72	+ 8,3	»	»	4	1	»	1	»	»	»	1	1	— 0,7	+ 4,7
15	572,67	+14,00	4,37	0,77	+10,8	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	6	± 0,0	— 2,0
16	571,98	+11,40	3,90	0,84	+10,5	»	»	»	»	»	»	4	»	»	»	4	± 0,0	— 4,0
17	569,38	+12,30	3,58	0,72	+ 9,0	»	0,110	5	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 6,4
18	570,85	+10,20	3,74	0,88	+ 9,7	»	»	»	»	3	»	1	»	»	»	4	— 3,0	— 1,0
19	570,10	+ 8,80	3,45	0,91	+ 8,2	»	0,740	»	»	»	1	3	»	»	»	4	— 0,7	— 3,7
20	567,10	+10,00	3,76	0,90	+ 6,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
21	567,56	+11,90	4,03	0,84	+ 9,4	»	0,300	1	2	»	»	»	»	»	1	4	— 0,7	+ 3,1
22	570,79	+10,20	3,42	0,81	+ 8,2	»	»	5	1	»	»	»	»	»	»	2	— 0,7	+ 5,7
23	571,79	+11,15	3,18	0,70	+ 5,9	»	»	2	»	1	»	»	»	»	»	5	— 1,0	+ 2,0
24	572,88	+12,70	3,76	0,73	+ 9,8	»	»	4	1	»	»	»	»	»	1	2	± 0,0	+ 5,4
25	572,88	+10,90	3,58	0,80	+ 8,0	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	7	± 0,0	— 1,0
26	570,38	+12,30	3,52	0,70	+ 7,5	»	»	»	»	1	1	»	»	»	1	5	— 1,0	± 0,0
27	570,86	+11,90	3,27	0,68	+ 8,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
28	571,92	+11,50	3,62	0,77	+ 8,2	»	»	»	»	»	1	3	»	»	»	4	— 0,7	— 3,7
29	572,31	+10,50	3,40	0,78	+ 8,8	»	»	»	»	»	»	5	»	»	»	3	± 0,0	— 5,0
30	573,48	+11,80	3,70	0,77	+ 9,5	»	»	»	»	»	»	7	»	»	»	1	± 0,0	— 7,0
31	571,81	+11,10	3,54	0,78	+ 9,7	»	»	»	»	»	1	4	»	»	»	3	— 0,7	— 4,7
Средн.	571,99	+11,12	3,59	0,79	+ 8,52	»	1,400	26	9	8	15	74	9	1	4	102	—14,7	—55,7

НОЯБРЬ 1850.

1	570,72	+10,85	3,42	0,77	+ 8,5	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	5	± 0,0	— 3,0
2	569,55	+11,35	3,56	0,76	+ 6,8	»	»	»	»	1	3	1	»	»	»	3	— 3,1	— 3,1
3	569,12	+13,30	3,61	0,68	+ 9,0	»	»	2	2	1	»	»	»	»	»	3	— 2,4	+ 3,4
4	567,72	+13,10	3,72	0,70	+10,2	»	»	»	3	»	»	2	»	»	»	3	— 2,1	+ 0,1
5	566,44	+ 9,90	3,35	0,80	+ 9,4	»	0,150	»	2	1	»	1	»	»	4	»	+ 0,4	+ 3,2
6	570,68	+ 7,30	2,18	0,66	+ 6,5	»	»	6	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 7,4
7	572,20	+ 6,50	2,28	0,74	+ 3,2	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	7	± 0,0	— 1,0
8	570,04	+ 5,40	1,90	0,66	+ 2,5	»	»	3	1	»	»	»	»	»	»	4	— 0,7	+ 3,7
9	570,52	+ 6,20	2,12	0,70	+ 4,4	»	»	4	»	1	»	»	»	»	»	3	— 1,0	+ 4,0
10	569,10	+ 5,45	2,22	0,77	+ 3,6	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	6	— 0,7	— 1,7
11	563,60	+ 7,50	2,42	0,71	+ 3,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
12	563,74	+ 5,80	2,18	0,74	+ 4,9	»	»	1	7	»	»	»	»	»	»	»	— 4,9	+ 5,9
13	567,00	+ 7,00	2,28	0,70	+ 4,3	»	»	6	1	»	»	»	»	»	1	»	± 0,0	+ 7,4
14	571,08	+ 6,20	2,35	0,77	+ 4,3	»	»	»	»	»	»	4	»	»	»	4	± 0,0	— 4,0
15	569,92	+ 6,65	2,20	0,69	+ 3,5	»	»	1	1	2	»	»	»	»	»	4	— 2,7	+ 1,7
16	567,56	+ 6,70	2,13	0,68	+ 3,9	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
17	566,76	+ 8,15	2,30	0,64	+ 4,0	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	5	— 0,7	+ 2,7
18	567,25	+ 5,10	2,24	0,78	+ 5,0	»	»	5	»	»	»	2	»	»	1	»	+ 0,7	+ 3,7
19	569,55	+ 3,75	1,83	0,74	+ 1,2	»	0,300	3	1	1	»	»	»	»	»	3	— 1,7	+ 3,7
20	571,74	+ 3,25	1,66	0,70	+ 1,2	»	»	4	2	»	»	»	»	»	»	2	— 1,4	+ 5,4
21	576,41	+ 1,55	1,40	0,68	— 0,8	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	5	— 1,4	— 2,4
22	578,24	+ 0,75	1,46	0,74	— 1,5	»	»	»	3	»	»	1	»	»	»	4	— 2,1	+ 1,1
23	576,95	+ 0,50	1,44	0,76	— 2,5	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	6	± 0,0	— 2,0
24	572,25	+ 2,65	1,55	0,68	— 1,7	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
25	572,27	+ 4,10	1,66	0,66	+ 0,9	»	»	»	1	»	»	1	»	»	»	6	— 0,7	— 0,3
26	572,90	+ 4,20	1,87	0,73	+ 2,9	»	»	»	»	»	»	5	»	»	»	3	± 0,0	— 5,0
27	575,54	+ 4,70	2,12	0,78	+ 3,0	»	»	»	»	»	»	1	»	»	1	6	+ 0,7	— 0,3
28	577,02	+ 2,30	1,84	0,84	+ 0,5	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	7	± 0,0	— 1,0
29	576,10	+ 1,00	1,56	0,80	— 1,5	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	6	— 0,7	— 1,7
30	575,25	+ 4,60	1,72	0,64	— 1,8	»	»	5	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	+ 5,0
Средн.	570,91	+ 5,86	2,22	0,72	+ 3,23	»	0,450	42	25	9	7	28	»	»	9	120	—25,1	+32,9

ТИФЛИСЪ.

ДЕКАБРЬ 1850.

Число.	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	577,08	+ 2,95	1,95	0,84	+ 0,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
2	570,61	+ 2,35	1,76	0,80	+ 0,3	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	7	± 0,0	— 1,0
3	572,45	+ 4,00	1,64	0,65	+ 2,0	»	»	5	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 7,1
4	573,38	+ 0,45	1,34	0,71	— 1,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
5	569,96	+ 1,40	1,42	0,70	— 2,2	»	»	1	5	»	»	»	»	»	»	2	— 3,5	+ 4,5
6	569,59	+ 2,05	1,61	0,74	— 2,0	»	»	3	»	»	»	»	»	»	2	3	+ 1,4	+ 4,4
7	571,64	+ 2,05	1,36	0,63	+ 0,2	»	»	8	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 8,0
8	566,02	+ 0,20	1,34	0,73	— 1,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
9	564,74	+ 0,70	1,50	0,78	— 0,4	»	»	1	»	»	»	»	»	»	1	6	+ 0,7	+ 1,7
10	561,96	+ 1,30	1,55	0,76	— 0,3	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	5	— 1,4	+ 2,4
11	566,45	— 1,65	1,30	0,83	— 2,6	»	»	4	»	»	»	»	»	»	1	3	+ 0,7	+ 4,7
12	567,63	— 1,60	1,09	0,64	— 3,4	»	»	3	1	»	»	»	»	»	3	1	+ 1,4	+ 5,8
13	570,23	— 2,00	1,22	0,80	— 3,4	»	»	6	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 6,0
14	571,28	+ 1,20	1,44	0,72	— 4,1	»	0,030	1	4	»	»	»	»	»	1	2	— 2,1	+ 4,5
15	574,00	+ 2,80	1,62	0,70	+ 0,3	»	»	6	1	»	»	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 6,7
16	575,43	— 1,20	1,23	0,76	— 4,1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
17	572,36	— 1,00	1,20	0,72	— 3,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
18	572,72	— 0,55	1,30	0,75	— 3,2	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	7	— 0,7	+ 0,7
19	572,72	+ 3,15	1,38	0,58	— 1,1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
20	571,90	+ 3,00	1,44	0,62	+ 0,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
21	572,67	+ 5,05	1,76	0,64	+ 1,9	»	»	4	2	»	»	»	»	»	»	2	— 1,4	+ 5,4
22	574,23	+ 3,20	1,79	0,74	+ 3,4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
23	573,17	+ 2,10	1,49	0,69	— 0,9	»	»	2	»	»	1	»	»	»	»	5	— 0,7	+ 1,3
24	571,98	+ 1,65	1,75	0,84	+ 0,3	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	7	± 0,0	— 1,0
25	568,64	+ 2,30	1,60	0,73	+ 0,1	»	»	1	4	»	»	»	»	»	»	3	— 2,8	+ 3,8
26	570,12	+ 3,30	1,56	0,64	+ 2,0	»	»	2	5	1	»	»	»	»	»	»	— 4,5	+ 5,5
27	573,74	+ 0,60	1,38	0,73	± 0,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
28	567,40	+ 0,50	1,56	0,82	— 0,1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
29	561,08	+ 3,40	1,66	0,68	— 0,5	»	»	4	»	»	»	»	»	»	3	1	+ 2,1	+ 6,1
30	562,74	+ 3,00	1,86	0,80	+ 1,8	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	7	± 0,0	+ 1,0
31	562,96	+ 1,10	1,73	0,87	+ 1,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
Средн.	570,03	+ 1,48	1,51	0,73	— 0,62	»	0,030	54	27	1	1	1	»	»	12	152	—12,2	+79,6

ЯНВАРЬ 1851.

1	563,38	+ 1,65	1,62	0,85	— 1,6	»	»	4	1	»	»	»	»	»	3	»	+ 1,4	+ 6,8
2	567,45	— 0,40	1,40	0,80	— 0,3	»	»	8	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 8,0
3	571,66	— 2,20	1,21	0,80	— 2,5	»	»	4	3	»	»	»	»	»	1	»	— 1,4	+ 6,8
4	572,88	— 1,80	1,16	0,74	— 3,7	»	»	3	3	»	»	»	»	»	1	1	— 1,4	+ 5,8
5	570,60	+ 2,10	1,33	0,64	— 2,4	»	»	6	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 6,0
6	570,14	+ 3,90	1,84	0,73	+ 1,2	»	»	4	»	»	»	»	»	»	2	2	+ 1,4	+ 5,4
7	570,87	+ 2,00	1,64	0,76	— 0,1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
8	570,34	+ 2,60	1,80	0,80	— 0,8	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	5	+ 0,7	+ 2,7
9	568,90	+ 5,30	1,98	0,70	+ 1,0	»	»	6	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 6,7
10	569,78	+ 3,80	2,00	0,80	+ 2,0	»	»	1	1	1	»	»	»	»	»	5	— 1,7	+ 1,7
11	575,51	— 0,20	1,34	0,65	+ 1,0	»	0,010	5	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	+ 5,0
12	579,96	— 0,70	1,44	0,85	— 2,0	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	7	± 0,0	— 1,0
13	577,30	— 1,30	1,40	0,88	— 1,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
14	574,35	— 1,70	1,32	0,84	— 2,5	»	0,015	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
15	575,64	— 0,60	1,34	0,78	— 4,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
16	576,74	+ 0,30	1,52	0,82	— 1,1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
17	575,55	+ 3,75	1,46	0,60	— 1,0	»	»	4	4	»	»	»	»	»	»	»	— 2,8	+ 6,8
18	578,45	± 0,00	1,50	0,83	— 2,2	»	»	»	»	»	»	4	»	»	»	4	± 0,0	— 4,0
19	573,02	— 0,90	1,35	0,80	— 0,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
20	569,71	+ 0,90	1,48	0,76	— 1,9	»	»	3	4	»	»	»	»	»	»	1	— 2,8	+ 5,8
21	573,96	+ 0,40	1,60	0,86	— 0,3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
22	575,62	± 0,00	1,58	0,87	— 0,5	»	0,050	»	»	»	»	»	1	»	»	7	+ 0,7	— 0,7
23	578,40	— 1,00	1,48	0,89	— 1,2	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	6	— 0,7	— 1,7
24	579,32	— 0,75	1,46	0,86	— 1,7	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
25	577,79	— 0,70	1,42	0,83	— 1,7	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	6	± 0,0	— 2,0
26	578,41	— 1,75	1,24	0,80	— 3,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
27	577,99	— 0,50	1,34	0,78	— 3,8	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	7	± 0,0	— 1,0
28	576,82	± 0,00	1,44	0,80	— 0,7	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	6	— 1,4	— 1,4
29	575,12	+ 0,40	1,53	0,88	— 0,7	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
30	571,64	— 0,30	1,27	0,72	— 1,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
31	567,86	+ 0,15	1,49	0,82	— 2,6	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	5	± 0,0	— 3,0
Средн.	573,71	+ 0,40	1,48	0,79	— 1,35	»	0,075	50	16	1	3	12	1	»	9	156	— 7,3	+52,7

ТИФЛИСЪ.

ФЕВРАЛЬ 1851.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	566,46	+ 1,15	1,68	0,88	— 1,5	»	0,050	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
2	569,30	+ 2,40	1,41	0,64	+ 1,6	»	»	4	3	»	»	»	»	»	1	»	— 1,4	+ 6,8
3	572,06	+ 1,00	1,36	0,69	— 2,5	»	»	1	»	»	»	»	»	»	1	6	+ 0,7	+ 1,7
4	569,68	+ 2,25	1,32	0,60	— 3,1	»	»	4	»	»	»	»	»	»	»	4	± 0,0	+ 4,0
5	570,09	+ 3,10	1,69	0,72	— 0,3	»	»	2	1	»	»	1	»	»	2	2	+ 0,7	+ 3,1
6	569,02	+ 0,85	1,62	0,82	— 0,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
7	567,94	+ 0,55	1,62	0,86	— 0,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
8	567,26	+ 0,40	1,66	0,89	— 0,2	»	0,080	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
9	569,08	+ 2,20	1,45	0,66	— 1,1	»	»	4	1	»	»	»	»	»	»	3	— 0,7	+ 4,7
10	572,12	+ 0,95	1,69	0,86	± 0,0	»	0,040	»	»	»	»	1	»	»	»	7	± 0,0	— 1,0
11	571,47	+ 1,30	1,70	0,84	± 0,0	»	»	»	»	»	»	7	»	»	»	1	± 0,0	— 7,0
12	566,12	+ 1,70	1,52	0,73	— 0,4	»	»	6	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 6,0
13	566,34	+ 1,30	1,32	0,65	+ 0,6	»	»	1	7	»	»	»	»	»	»	»	— 4,9	+ 5,9
14	566,38	+ 0,70	1,14	0,59	— 2,5	»	»	4	»	»	»	»	»	»	»	4	± 0,0	+ 4,0
15	567,52	+ 1,65	1,44	0,70	— 0,4	»	»	6	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 6,7
16	569,90	— 0,45	1,19	0,68	— 1,2	»	»	5	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 7,1
17	568,88	+ 0,50	1,32	0,70	— 2,3	»	»	»	7	»	»	»	»	»	»	1	— 4,9	+ 4,9
18	568,34	+ 1,90	1,34	0,64	— 0,3	»	»	5	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 7,1
19	570,06	+ 1,40	1,42	0,70	+ 0,2	»	»	2	5	»	»	»	»	»	»	1	— 3,5	+ 5,5
20	567,82	+ 2,85	1,44	0,62	+ 0,5	»	»	7	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 7,7
21	571,36	+ 4,70	1,79	0,66	+ 2,2	»	»	4	»	»	»	»	»	»	3	1	+ 2,1	+ 6,1
22	571,09	+ 5,70	1,70	0,58	— 0,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
23	568,64	+ 6,20	1,73	0,56	+ 3,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
24	568,27	+ 4,95	1,72	0,63	+ 1,8	»	»	4	2	»	»	»	»	»	»	2	— 1,4	+ 5,4
25	569,10	+ 3,85	1,48	0,58	+ 3,2	»	»	5	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 7,1
26	571,00	+ 1,85	1,21	0,58	+ 1,7	»	»	3	5	»	»	»	»	»	»	»	— 3,5	+ 6,5
27	573,73	+ 0,45	1,44	0,78	— 3,4	»	»	»	»	1	1	1	»	»	»	5	— 1,7	— 1,7
28	570,22	+ 2,15	1,24	0,58	— 3,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
Средн.	569,26	+ 2,06	1,49	0,69	— 0,32	»	0,170	67	41	1	1	10	»	»	8	96	—24,8	+90,6

МАРТЪ 1851.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	565,90	+ 4,35	1,84	0,70	+ 2,9	»	»	3	3	»	»	»	»	»	»	2	— 2,1	+ 5,1
2	567,46	+ 1,85	1,78	0,84	+ 0,7	»	0,335	5	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	+ 5,0
3	570,78	+ 1,70	1,84	0,88	+ 1,2	»	0,150	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
4	566,74	+ 3,40	2,13	0,89	+ 0,1	»	0,150	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
5	559,59	+ 3,15	1,89	0,79	+ 2,9	»	»	2	1	»	»	»	»	»	1	4	± 0,0	+ 3,4
6	567,36	+ 1,55	1,16	0,56	+ 0,9	»	»	8	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 8,0
7	574,20	+ 1,00	1,40	0,74	— 3,1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
8	572,74	+ 3,45	1,26	0,52	— 1,2	»	»	3	»	»	»	»	»	»	2	3	+ 1,4	+ 4,4
9	568,75	+ 4,25	1,50	0,58	— 0,1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
10	567,91	+ 5,45	1,82	0,64	+ 2,8	»	»	6	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 7,4
11	568,68	+ 2,60	1,98	0,88	+ 3,4	»	0,370	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
12	569,20	+ 1,15	1,23	0,60	+ 0,5	»	»	7	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 7,0
13	571,21	+ 0,45	0,94	0,50	— 1,7	»	»	7	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 7,7
14	570,04	+ 0,70	1,26	0,65	— 3,6	»	»	»	»	»	»	3	1	»	»	4	+ 0,7	— 3,7
15	572,78	— 0,25	1,42	0,80	— 1,0	»	0,080	»	»	»	»	6	2	»	»	»	+ 1,4	— 7,4
16	572,98	+ 1,05	1,51	0,75	— 1,2	»	»	»	»	»	1	2	»	1	»	4	+ 0,3	— 2,7
17	572,70	+ 3,15	1,58	0,66	— 0,2	»	»	»	»	»	»	4	»	1	»	3	+ 1,0	— 4,0
18	572,50	+ 3,60	1,76	0,71	+ 1,4	»	0,020	»	»	»	»	1	»	»	»	7	± 0,0	— 1,0
19	571,64	+ 4,40	1,74	0,66	+ 1,4	»	»	»	»	»	»	5	»	»	»	3	± 0,0	— 5,0
20	570,04	+ 5,60	1,88	0,64	+ 0,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
21	569,28	+ 7,45	2,16	0,64	+ 4,5	»	»	3	3	1	»	»	»	»	»	1	— 3,1	+ 5,1
22	571,04	+ 8,65	1,80	0,48	+ 4,0	»	»	7	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 7,7
23	573,56	+ 8,45	2,17	0,60	+ 2,2	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	6	— 1,7	— 0,7
24	574,02	+ 8,50	1,84	0,50	+ 3,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
25	573,21	+ 9,95	2,00	0,48	+ 4,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
26	572,05	+10,60	2,34	0,54	+ 4,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
27	569,32	+11,40	2,24	0,48	+ 5,5	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	6	± 0,0	— 2,0
28	566,62	+12,10	2,77	0,56	+ 7,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
29	566,59	+ 8,95	2,69	0,70	+ 6,5	»	0,140	5	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 6,4
30	568,74	+ 8,90	2,41	0,63	+ 8,0	»	»	6	1	»	»	»	»	»	1	»	± 0,0	+ 7,4
31	570,73	+ 9,00	2,73	0,71	+ 4,2	»	»	»	»	»	»	6	»	»	»	2	± 0,0	— 6,0
Средн.	569,95	+ 5,05	1,84	0,66	+ 2,01	»	1,245	62	14	2	2	29	3	2	4	130	— 6,3	+42,1

ТИФЛИСЪ.

АПРѢЛЬ 1851.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	570,12	+ 9,70	2,79	0,68	+ 7,1	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	5	— 0,7	— 2,7
2	569,30	+10,10	2,85	0,68	+ 4,2	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	6	± 0,0	— 2,0
3	567,92	+11,60	2,70	0,57	+ 6,4	»	»	»	»	»	»	2	1	»	2	3	+ 2,1	— 1,3
4	569,24	+ 7,50	2,09	0,64	+ 6,2	»	0,035	1	5	»	»	»	»	»	1	1	— 2,8	+ 4,5
5	571,46	+ 7,90	1,44	0,41	+ 2,3	»	»	5	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 6,4
6	570,98	+ 8,15	2,31	0,64	+ 4,7	»	»	»	»	»	»	6	»	»	»	2	± 0,0	— 6,0
7	568,84	+ 9,60	2,42	0,60	+ 3,6	»	0,080	»	4	»	»	»	»	»	»	4	— 2,8	+ 2,8
8	571,10	+ 8,95	1,68	0,43	+ 5,3	»	»	7	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 7,0
9	574,22	+ 5,80	2,48	0,84	+ 5,3	»	0,440	»	»	»	»	5	»	»	»	3	± 0,0	— 5,0
10	574,31	+ 2,60	2,04	0,90	+ 2,0	»	0,440	»	»	»	»	4	»	»	»	4	± 0,0	— 4,0
11	572,14	+ 5,10	2,32	0,84	+ 1,2	»	0,610	»	»	»	2	»	»	»	»	6	— 1,4	— 1,4
12	569,50	+ 6,35	2,49	0,80	+ 3,6	»	0,100	»	»	»	»	3	»	»	»	5	± 0,0	— 3,0
13	568,57	+ 9,00	3,00	0,78	+ 4,9	»	»	»	»	»	»	2	1	1	»	4	+ 1,7	— 1,7
14	569,80	+11,40	3,37	0,72	+ 6,9	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	7	+ 0,7	— 0,7
15	569,90	+11,90	3,64	0,76	+ 9,2	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	6	+ 0,7	— 1,7
16	569,26	+ 9,25	2,78	0,70	+ 9,1	»	0,060	6	»	»	»	»	»	»	»	2	± 0,0	+ 6,0
17	570,30	+10,90	3,17	0,71	+ 4,5	»	0,080	»	»	»	»	5	»	»	1	2	+ 0,7	— 4,3
18	566,44	+ 8,05	2,72	0,76	+ 8,5	»	»	3	»	»	»	1	»	»	»	4	± 0,0	+ 2,0
19	568,50	+ 9,65	2,08	0,52	+ 6,3	»	0,720	3	5	»	»	»	»	»	»	»	— 3,5	+ 6,5
20	571,88	+ 9,25	3,34	0,85	+ 6,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
21	569,98	+10,40	3,57	0,84	+ 7,5	»	0 020	»	»	»	»	2	2	»	»	4	+ 1,4	— 3,4
22	568,38	+ 9,90	2,61	0,63	+ 7,5	»	0,750	3	3	»	1	»	»	»	»	1	— 2,8	+ 4,4
23	569,08	+11,60	2,54	0,54	+ 5,3	»	»	5	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 5,7
24	571,54	+13,25	3,27	0,62	+ 8,7	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	± 0,0	± 0,0
25	570,98	+13,70	3,52	0,63	+ 8,3	»	0,030	»	»	»	1	»	1	»	1	5	+ 0,7	— 0,7
26	569,69	+13,90	3,40	0,61	+ 8,6	»	»	»	»	1	3	1	»	»	»	3	— 3,1	— 3,1
27	568,66	+14,15	3,28	0,57	+ 8,8	»	0,010	»	»	»	»	2	1	»	1	4	+ 1,4	— 2,0
28	572,72	+14,75	3,70	0,62	+ 9,7	»	»	»	»	»	1	2	2	»	»	3	+ 0,7	— 4,1
29	572,44	+16,40	3,25	0,47	+ 9,8	»	»	1	2	»	»	2	1	»	»	2	— 0,7	— 0,3
30	570,46	+15,50	3,32	0,52	+10,2	»	»	»	»	»	»	2	»	1	»	5	+ 1,0	— 2,0
Средн.	570,26	+10,21	2,81	0,66	+ 6,36	»	3,385	34	21	1	9	44	11	2	7	111	— 7,4	— 4,1

МАЙ 1851.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	568,31	+16,20	3,84	0,58	+10,6	»	»	»	»	»	1	4	»	»	»	3	— 0,7	— 4,7
2	569,17	+14,85	3,69	0,62	+12,1	»	0,005	2	1	»	»	1	»	»	1	3	± 0,0	+ 2,4
3	570,72	+16,35	4,36	0,64	+11,8	»	»	»	»	»	1	3	»	»	»	4	— 0,7	— 3,7
4	570,77	+16,00	4,20	0,63	+11,0	»	»	»	1	»	1	2	1	»	»	3	— 0,7	— 2,7
5	572,25	+17,05	3,98	0,55	+11,8	»	»	»	»	»	»	5	»	»	»	3	± 0,0	— 5,0
6	571,92	+16,60	3,86	0,56	+12,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	7	+ 0,7	+ 0,7
7	572,80	+16,50	4,25	0,62	+12,7	»	»	»	»	»	2	2	1	1	»	2	+ 0,3	— 4,1
8	573,40	+17,50	4,28	0,58	+11,4	»	»	»	»	»	»	3	1	»	»	4	+ 0,7	— 3,7
9	574,30	+17,05	4,21	0,58	+12,2	»	»	»	»	»	1	3	1	»	»	3	± 0,0	— 4,4
10	572,90	+18,25	4,20	0,55	+11,6	»	»	»	»	»	1	3	1	»	»	3	± 0,0	— 4,4
11	569,74	+19,40	3,33	0,38	+13,0	»	»	3	2	»	»	»	»	»	2	1	± 0,0	+ 5,8
12	568,75	+19,85	3,32	0,38	+12,7	»	»	»	2	»	»	2	»	»	4	»	+ 1,4	+ 2,2
13	569,54	+18,85	3,45	0,42	+13,5	»	»	»	1	»	2	2	»	»	3	»	± 0,0	— 0,6
14	571,18	+18,35	4,42	0,56	+13,7	»	»	»	1	»	»	7	»	»	»	»	— 0,7	— 6,3
15	568,83	+18,80	4,68	0,58	+14,2	»	»	»	1	»	»	3	1	»	»	3	± 0,0	— 3,0
16	568,47	+18,90	3,88	0,48	+14,2	»	»	3	2	»	»	»	»	»	2	1	± 0,0	+ 5,8
17	570,38	+17,60	4,00	0,54	+13,8	»	»	»	2	1	»	»	»	»	2	3	— 1,0	+ 2,8
18	571,13	+16,80	5,02	0,71	+13,0	»	0,170	1	»	»	»	3	»	»	»	4	± 0,0	— 2,0
19	570,36	+17,90	4,76	0,62	+12,0	»	0,070	»	»	1	1	3	»	»	»	3	— 1,7	— 3,7
20	569,68	+18,95	4,02	0,48	+13,3	»	»	1	»	»	»	4	»	»	1	2	+ 0,7	— 2,3
21	569,47	+20,70	4,62	0,50	+13,9	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	5	± 0,0	— 3,0
22	569,26	+20,30	4,65	0,51	+14,9	»	»	»	»	»	»	1	3	»	»	4	+ 2,1	— 3,1
23	569,92	+21,30	4,68	0,48	+15,4	»	»	»	»	»	»	6	»	»	»	2	± 0,0	— 6,0
24	569,11	+21,40	4,36	0,44	+15,4	»	»	»	»	»	»	4	»	»	1	3	+ 0,7	— 3,3
25	569,02	+18,45	4,71	0,60	+16,2	»	»	4	1	»	»	»	»	»	3	»	+ 1,4	+ 6,8
26	569,18	+17,70	4,38	0,58	+12,8	»	0,170	1	»	»	»	1	1	1	3	1	+ 3,8	+ 1,4
27	569,98	+17,00	4,82	0,68	+13,4	»	0,080	1	1	»	1	2	»	»	»	3	— 1,4	— 1,0
28	570,56	+16,95	4,39	0,62	+12,9	»	0,880	2	1	1	»	1	»	»	3	»	+ 0,4	+ 3,8
29	570,19	+17,05	4,40	0,61	+12,8	»	0,020	»	1	»	1	1	»	»	2	3	± 0,0	+ 0,4
30	567,64	+18,05	4,46	0,58	+12,2	»	»	1	»	»	»	2	»	»	1	4	+ 0,7	— 0,3
31	565,86	+18,45	4,02	0,51	+13,2	»	»	4	3	»	»	»	»	»	1	»	— 1,4	+ 6,8
Средн.	570,15	+18,04	4,24	0,55	+13,04	»	1,395	23	20	3	12	71	10	2	30	77	+ 4,6	—28,4

ТИФЛИСЪ.

ІЮНЬ 1851.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	566,02	+17,25	4,60	0,64	+13,3	»	0,570	1	1	»	»	2	»	»	1	3	± 0,0	+ 0,4
2	566,40	+16,60	4,77	0,69	+12,6	»	0,130	»	»	1	»	1	»	1	1	4	+ 0,7	— 0,3
3	567,35	+17,45	5,16	0,70	+11,5	»	»	»	3	»	»	2	1	»	»	2	— 1,4	— 0,6
4	567,57	+19,05	4,63	0,55	+13,0	»	0,115	»	»	»	1	2	»	»	»	5	— 0,7	— 2,7
5	566,02	+17,50	5,16	0,72	+13,4	»	0,740	»	»	»	1	3	»	»	»	4	— 0,7	— 3,7
6	564,30	+18,60	5,52	0,68	+13,5	»	»	2	1	»	»	»	»	»	1	4	± 0,0	+ 3,4
7	563,60	+17,40	4,76	0,65	+15,2	»	»	5	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 5,7
8	565,00	+15,25	3,70	0,59	+11,4	»	0,130	6	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 7,4
9	566,04	+15,60	3,80	0,60	+11,1	»	»	5	2	»	»	»	»	»	»	1	— 1,4	+ 6,4
10	566,11	+16,00	3,73	0,56	+12,5	»	»	5	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 7,1
11	568,15	+13,70	4,48	0,80	+12,2	»	0,190	2	1	»	»	»	»	»	2	3	+ 0,7	+ 4,1
12	570,18	+14,20	4,58	0,79	+11,9	»	0,350	»	1	»	»	»	»	»	»	7	— 0,7	+ 0,7
13	569,80	+16,60	4,29	0,61	+12,1	»	»	3	2	»	»	»	»	»	3	»	+ 0,7	+ 6,5
14	569,76	+17,10	4,04	0,56	+13,7	»	»	2	3	»	»	»	»	»	3	»	± 0,0	+ 6,2
15	569,96	+16,50	4,22	0,62	+12,5	»	»	»	»	»	»	2	»	2	1	3	+ 2,7	— 1,3
16	570,48	+18,20	4,21	0,54	+13,4	»	0,340	»	1	»	2	2	»	»	»	3	— 2,1	— 2,7
17	570,22	+18,70	4,50	0,55	+14,6	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	5	+ 0,7	— 2,7
18	568,92	+19,35	4,16	0,49	+13,5	»	»	»	»	»	1	2	1	1	»	3	+ 1,0	— 3,4
19	567,93	+19,50	4,25	0,50	+14,3	»	»	1	»	»	1	4	»	»	»	2	— 0,7	— 3,7
20	566,38	+21,00	4,00	0,42	+13,7	»	»	»	»	»	»	5	»	»	»	3	± 0,0	— 5,0
21	564,80	+18,75	4,04	0,52	+14,5	»	0,220	3	1	»	1	1	1	»	»	1	— 0,7	+ 1,3
22	569,52	+15,05	3,07	0,50	+12,5	»	»	4	4	»	»	»	»	»	»	»	— 2,8	+ 6,8
23	571,40	+14,85	4,00	0,66	+12,4	»	»	»	»	»	»	»	1	»	4	3	+ 3,5	+ 2,1
24	570,66	+17,15	4,89	0,67	+13,2	»	0,030	»	»	»	»	3	»	»	»	5	± 0,0	— 3,0
25	569,20	+17,90	3,98	0,52	+13,4	»	»	»	»	1	»	4	1	»	»	2	— 0,3	— 4,7
26	568,10	+18,20	4,76	0,62	+13,4	»	»	»	2	»	»	1	»	»	»	5	— 1,4	+ 0,4
27	567,41	+19,75	4,72	0,54	+12,8	»	»	»	»	»	2	4	»	»	»	2	— 1,4	— 5,4
28	566,82	+18,50	4,63	0,59	+15,8	»	0,150	2	»	»	»	2	1	»	»	3	+ 0,7	— 0,7
29	566,13	+18,55	4,32	0,54	+14,0	»	»	3	»	»	1	»	»	»	2	2	+ 0,7	+ 3,7
30	566,70	+19,55	4,94	0,56	+15,2	»	»	3	»	»	»	4	»	»	»	1	± 0,0	— 1,0
Средн.	567,70	+17,46	4,40	0,60	+13,22	»	2,965	47	25	2	10	46	7	4	21	78	— 2,9	+21,3

ІЮЛЬ 1851.

Число.	B	T	e″	e″/e	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	566,77	+18,65	3,90	0,48	+15,5	»	»	4	3	»	»	»	»	»	1	»	— 1,4	+ 6,8
2	568,10	+18,35	4,06	0,52	+14,3	»	»	»	»	»	»	1	»	»	5	2	+ 3,5	+ 2,5
3	567,10	+18,50	3,71	0,46	+14,2	»	»	4	2	»	»	»	»	»	2	»	± 0,0	+ 6,8
4	568,02	+17,35	3,10	0,42	+14,3	»	»	8	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 8,0
5	568,16	+19,15	4,42	0,52	+12,7	»	»	1	»	»	»	4	1	»	»	2	+ 0,7	— 3,7
6	566,51	+20,40	3,96	0,43	+14,0	»	»	»	»	»	1	1	3	»	»	3	+ 1,4	— 3,8
7	565,81	+17,00	4,55	0,64	+12,7	»	0,100	4	»	»	»	»	»	»	2	2	+ 1,4	+ 5,4
8	565,24	+19,60	5,36	0,62	+14,3	»	0,020	2	»	1	»	3	»	»	2	»	+ 0,4	+ 0,4
9	565,60	+20,10	4,52	0,50	+15,6	»	»	7	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 7,0
10	568,02	+19,80	5,10	0,58	+14,0	»	0,010	1	1	»	2	2	1	1	»	»	— 0,4	— 2,4
11	565,50	+18,85	4,88	0,60	+15,6	»	»	»	»	»	»	3	2	»	2	1	+ 2,8	— 3,0
12	563,37	+19,90	4,68	0,52	+13,5	»	»	»	»	»	1	6	»	»	»	1	— 0,7	— 6,7
13	562,72	+21,20	4,60	0,47	+14,8	»	»	»	»	»	2	1	2	1	»	2	+ 1,0	— 3,8
14	562,60	+21,60	5,24	0,52	+16,5	»	»	»	2	1	»	3	»	1	»	1	— 1,4	— 1,6
15	564,22	+18,05	3,98	0,52	+16,9	»	»	7	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 7,7
16	567,48	+18,10	3,48	0,45	+14,0	»	»	7	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 7,7
17	569,08	+19,55	4,11	0,50	+14,0	»	»	»	»	»	»	4	»	»	»	4	± 0,0	— 4,0
18	569,17	+20,05	4,08	0,46	+15,1	»	»	»	»	»	»	4	1	»	»	3	+ 0,7	— 4,7
19	568,02	+20,70	3,88	0,41	+14,9	»	»	»	»	»	»	6	»	1	»	1	+ 1,0	— 6,0
20	567,25	+20,25	4,24	0,46	+17,2	»	»	»	»	»	»	7	»	»	»	1	± 0,0	— 7,0
21	566,80	+21,45	4,21	0,43	+14,8	»	»	»	»	»	»	7	»	»	»	1	± 0,0	— 7,0
22	566,72	+20,85	4,94	0,52	+17,0	»	»	»	»	»	»	7	»	»	»	1	± 0,0	— 7,0
23	572,82	+20,80	4,16	0,44	+17,3	»	»	»	»	»	»	3	5	»	»	»	+ 3,5	— 6,5
24	571,72	+21,15	4,28	0,44	+16,7	»	»	»	»	»	»	»	8	»	»	»	+ 5,7	— 5,7
25	571,72	+18,40	5,01	0,66	+16,0	»	0,020	»	4	»	»	»	4	»	»	»	± 0,0	± 0,0
26	572,88	+19,70	5,10	0,58	+13,6	»	0,322	»	4	»	»	»	2	»	»	2	— 1,4	+ 1,4
27	573,87	+21,25	4,78	0,48	+14,8	»	»	»	6	»	»	2	»	»	»	»	— 4,2	+ 2,2
28	574,14	+20,25	5,12	0,56	+15,7	»	0,040	»	4	»	»	»	3	»	»	1	— 0,7	+ 0,7
29	574,58	+22,80	4,30	0,40	+15,6	»	»	»	»	1	»	»	5	»	»	2	+ 2,5	— 3,5
30	574,47	+22,60	3,88	0,36	+15,2	»	»	»	1	»	»	»	5	»	»	2	+ 2,8	— 2,8
31	573,95	+22,80	3,87	0,36	+15,3	»	»	»	1	»	»	»	6	»	»	1	+ 3,5	— 3,5
Средн.	568,46	+19,97	4,37	0,49	+15,04	»	0,512	45	30	3	6	64	48	4	14	34	+19,3	—26,1

ТИФЛИСЪ.

АВГУСТЪ 1851.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	573,89	+23,05	3,72	0,34	+16,2	»	»	»	»	1	»	1	3	»	2	1	+ 2,5	— 1,7
2	573,87	+22,70	3,62	0,33	+16,0	»	»	»	»	1	»	»	7	»	»	»	+ 3,9	— 4,9
3	573,80	+22,45	3,54	0,34	+14,6	»	»	»	»	1	»	»	4	»	»	3	+ 1,8	— 2,8
4	573,88	+22,40	3,24	0,30	+14,7	»	»	»	1	»	»	»	5	1	»	1	+ 3,8	— 2,8
5	573,74	+21,80	4,08	0,40	+17,8	»	»	»	»	»	»	2	2	»	»	4	+ 1,4	— 3,4
6	573,81	+22,70	4,41	0,40	+16,0	»	»	»	»	1	»	»	7	»	»	»	+ 3,9	— 4,9
7	573,68	+23,20	3,86	0,34	+16,3	»	»	»	»	»	»	»	4	1	»	3	+ 3,8	— 2,8
8	573,00	+23,25	3,57	0,32	+18,3	»	»	1	»	»	»	»	4	2	»	1	+ 4,8	— 1,8
9	572,04	+23,20	5,22	0,48	+16,6	»	»	3	»	»	»	4	»	»	»	1	± 0,0	— 1,0
10	571,89	+20,80	4,89	0,54	+18,0	»	0,080	»	4	2	»	»	1	»	»	1	— 4,1	+ 2,1
11	571,66	+21,35	4,68	0,47	+14,5	»	»	»	2	1	»	1	4	»	»	»	+ 0,4	— 2,4
12	570,52	+23,30	4,73	0,42	+16,4	»	»	»	»	»	»	»	5	»	»	3	+ 3,5	— 3,5
13	568,16	+22,95	4,82	0.44	+17,0	»	»	»	1	»	»	»	5	1	1	»	+ 4,5	— 2,1
14	566,56	+23,90	4,96	0,42	+18,4	»	»	»	»	»	»	2	4	»	»	2	+ 2,8	— 4,8
15	565,69	+21,75	6,12	0,62	+18,5	»	»	»	8	»	»	»	»	»	»	»	— 5,7	+ 5,7
16	568,16	+17,90	6,12	0,81	+14,0	»	0,285	»	7	»	»	»	»	»	»	1	— 4,9	+ 4,9
17	571,46	+15,70	5,54	0.86	+12,7	»	0,650	»	»	»	»	»	4	»	»	4	+ 2,8	— 2,8
18	572,42	+15,80	4,97	0,76	+13,2	»	0,460	»	»	»	»	»	6	»	»	2	+ 4,2	— 4,2
19	570,74	+17,35	5,05	0,69	+14,3	»	0,030	»	»	»	»	»	5	»	»	3	+ 3,5	— 3,5
20	569,22	+20,20	5,16	0,57	+14,7	»	»	»	3	»	»	»	4	»	»	1	+ 0,7	— 0,7
21	570,06	+20,50	4,97	0,54	+16,5	»	»	6	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 7,4
22	571,50	+19,90	4,75	0,54	+16,0	»	»	»	2	1	»	»	5	»	»	»	+ 1,1	— 2,1
23	571,14	+19,25	5,48	0,64	+15,5	»	»	»	2	»	»	»	6	»	»	»	+ 2,8	— 2,8
24	571,32	+20,30	5,30	0,58	+15,5	»	»	»	1	»	»	»	7	»	»	»	+ 4,2	— 4,2
25	572,06	+19,65	4,82	0,56	+15,0	»	»	»	»	»	»	»	8	»	»	»	+ 5,7	— 5,7
26	570,50	+19,95	5,74	0,64	+15,0	»	»	»	2	»	»	2	4	»	»	»	+ 1,4	— 3,4
27	570,16	+19,45	5,23	0,60	+17,4	»	»	»	8	»	»	»	»	»	»	»	— 5,7	+ 5,7
28	568,89	+20,80	4,94	0,52	+15,0	»	»	»	»	1	»	»	6	»	»	1	+ 3,2	— 4,2
29	569,26	+20,70	4,38	0,46	+14,8	»	»	»	3	»	1	1	1	»	»	2	— 2,1	— 0,3
30	570,32	+20,90	3,80	0,40	+14,7	»	»	1	»	»	»	2	1	»	»	4	+ 0,7	— 1,7
31	570,64	+19,90	3,48	0,38	+14,2	»	»	»	»	1	»	»	5	»	»	2	+ 2,5	— 3,5
Средн.	571,10	+20,87	4,68	0,51	+15,74	»	1,505	11	46	10	1	15	117	5	3	40	+46,0	—52,2

СЕНТЯБРЬ 1851.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	572,02	+19,55	2,88	0,34	+12,0	»	»	»	»	1	»	»	5	»	»	2	+ 2,5	— 3,5
2	571,44	+18,80	3,04	0,37	+11,9	»	»	»	1	»	»	»	7	»	»	»	+ 4,2	— 4,2
3	573,16	+18,70	4,15	0,51	+14,3	»	»	»	»	»	»	»	6	»	»	2	+ 4,2	— 4,2
4	572,92	+18,75	4,00	0,49	+14,7	»	»	»	»	»	»	»	6	»	»	2	+ 4,2	— 4,2
5	572,38	+18,00	3,66	0,48	+11,5	»	»	»	1	»	»	»	7	»	»	»	+ 4,2	— 4,2
6	571,54	+19,10	5,14	0,62	+13,9	»	»	»	»	»	»	»	5	»	»	3	+ 3,5	— 3,5
7	571,77	+19,30	5,30	0,64	+15,0	»	0,010	»	3	»	»	»	3	»	»	2	± 0,0	± 0,0
8	571,54	+18,10	5,44	0,70	+14,2	»	0,690	»	»	»	»	»	3	»	»	5	+ 2,1	— 2,1
9	571,98	+17,95	4,62	0,60	+12,9	»	»	»	»	»	»	»	5	»	»	3	+ 3,5	— 3,5
10	572,72	+18,30	4,53	0,57	+12,4	»	»	»	»	»	»	»	7	»	»	1	+ 4,9	— 4,9
11	571,42	+18,70	4,28	0,53	+13,2	»	»	»	»	»	»	»	6	»	»	2	+ 4,2	— 4,2
12	571,51	+18,75	4,56	0,56	+13,0	»	»	»	5	»	»	»	2	»	»	1	— 2,1	+ 2,1
13	574,47	+16,85	4,14	0,59	+16,0	»	»	»	»	»	»	»	4	2	1	1	+ 5,5	— 2,1
14	574,90	+17,10	4,16	0,58	+10,8	»	»	»	1	»	»	1	4	»	»	2	+ 2,1	— 3,1
15	575,58	+15,95	4,04	0,61	+13,0	»	»	»	»	»	»	»	5	2	1	»	+ 6,2	— 2,8
16	574,10	+15,25	4,12	0,64	+10,6	»	»	»	»	1	»	»	4	1	»	2	+ 2,8	— 2,8
17	574,62	+17,75	4,28	0,56	+10,3	»	»	»	»	1	»	»	3	»	»	4	+ 1,1	— 2,1
18	574,82	+17,60	4,32	0,57	+15,2	»	»	»	»	»	»	»	5	1	»	2	+ 4,5	— 3,5
19	573,20	+16,60	4,30	0,62	+13,2	»	»	»	»	»	»	»	5	»	»	3	+ 3,5	— 3,5
20	572,22	+15,85	4,42	0,68	+12,0	»	0,020	»	3	2	»	»	2	»	»	1	— 2,7	+ 0,7
21	572,05	+15,95	3,54	0,54	+12,2	»	»	2	2	1	»	»	»	»	»	3	— 2,4	+ 3,4
22	572,88	+16,90	4,15	0,58	+12,5	»	»	»	4	2	»	»	2	»	»	»	— 3,4	+ 1,4
23	574,16	+15,55	4,33	0,68	+12,7	»	»	1	»	»	»	»	»	4	»	3	+ 4,0	+ 1,0
24	574,48	+15,20	4,65	0,74	+12,4	»	0,020	»	»	»	»	»	7	»	»	1	+ 4,9	— 4,9
25	575,52	+15,50	3,98	0,62	+10,2	»	»	»	»	»	»	»	7	»	»	1	+ 4,9	— 4,9
26	576,08	+15,60	4,02	0,63	+13,2	»	»	»	»	»	»	1	3	»	»	4	+ 2,1	— 3,1
27	575,96	+16,20	4,36	0,65	+11,5	»	»	»	»	»	»	»	7	»	»	1	+ 4,9	— 4,9
28	575,92	+14,30	4,20	0,72	+12,9	»	»	»	»	»	»	»	6	»	»	2	+ 4,2	— 4,2
29	576,52	+12,10	4,08	0,83	+10,7	»	»	»	»	»	»	»	6	2	»	»	+ 6,2	— 4,2
30	575,88	+13,05	3,80	0,72	+11,0	»	»	»	»	»	»	»	4	»	»	4	+ 2,8	— 2,8
Средн.	573,59	+16,91	4,22	0,60	+12,65	»	0,785	3	20	8	»	2	136	12	2	57	+86,6	—78,8

ТИФЛИСЪ.

ОКТЯБРЬ 1851.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	575,30	+ 12,30	3,48	0,70	+ 10,2	»	»	»	»	»	»	»	5	»	»	3	+ 3,5	— 3,5
2	575,24	+ 12,85	3,11	0,68	+ 9,6	»	»	»	»	»	»	»	7	»	»	1	+ 4,9	— 4,9
3	576,35	+ 12,35	3,30	0,66	+ 10,2	»	»	»	»	»	»	»	5	»	»	3	+ 3,5	— 3,5
4	575,76	+ 11,10	3,92	0,86	+ 10,3	»	»	»	1	»	»	»	2	1	»	4	+ 1,7	— 0,7
5	574,62	+ 12,95	3,90	0,74	+ 8,0	»	0,118	»	»	»	»	»	7	»	»	1	+ 4,9	— 4,9
6	576,37	+ 12,60	3,91	0,77	+ 11,2	»	»	»	»	»	»	»	7	»	»	1	+ 4,9	— 4,9
7	576,30	+ 12,10	3,66	0,74	+ 9,6	»	»	»	»	»	»	»	5	»	»	3	+ 3,5	— 3,5
8	575,36	+ 14,30	3,76	0,64	+ 9,9	»	»	»	»	»	»	»	7	»	»	1	+ 4,9	— 4,9
9	575,66	+ 14,80	3,56	0,58	+ 11,5	»	»	»	»	»	»	»	6	»	»	2	+ 4,2	— 4,2
10	576,16	+ 14,45	3,58	0,60	+ 12,3	»	»	»	1	»	»	»	4	1	»	2	+ 3,1	— 2,1
11	575,40	+ 15,55	3,94	0,62	+ 9,0	»	»	»	»	1	»	»	5	»	»	2	+ 2,5	— 3,5
12	570,40	+ 15,15	3,98	0,64	+ 12,0	»	»	1	»	»	»	»	4	1	1	1	+ 4,5	— 1,1
13	569,01	+ 8,45	2,69	0,73	+ 8,2	»	0,260	»	8	»	»	»	»	»	»	»	— 5,7	+ 5,7
14	569,22	+ 8,25	2,15	0,60	+ 5,6	»	»	»	8	»	»	»	»	»	»	»	— 5,7	+ 5,7
15	570,77	+ 9,75	2,51	0,62	+ 2,3	»	»	»	8	»	»	»	»	»	»	»	— 5,7	+ 5,7
16	574,10	+ 9,75	2,44	0,60	+ 7,5	»	»	»	8	»	»	»	»	»	»	»	— 5,7	+ 5,7
17	575,62	+ 10,40	2,53	0,58	+ 4,1	»	»	»	3	1	»	»	1	»	»	3	— 2,4	+ 1,4
18	577,52	+ 10,70	2,80	0,64	+ 4,6	»	»	»	2	»	»	»	4	»	»	2	+ 1,4	— 1,4
19	577,76	+ 11,45	2,87	0,61	+ 4,6	»	»	»	2	»	»	»	4	1	»	1	+ 2,4	— 1,4
20	577,10	+ 11,35	2,64	0,58	+ 5,8	»	»	»	2	»	»	»	4	»	»	2	+ 1,4	— 1,4
21	574,67	+ 11,20	2,91	0,64	+ 6,0	»	»	1	2	»	»	»	4	»	»	1	+ 1,4	— 0,4
22	572,17	+ 12,70	2,94	0,58	+ 6,1	»	»	»	7	»	»	»	»	»	»	1	— 4,9	+ 4,9
23	572,93	+ 8,60	2,89	0,75	+ 9,0	»	0,205	»	6	»	»	»	1	»	»	1	— 3,5	+ 3,5
24	578,64	+ 5,60	2,30	0,80	+ 2,0	»	»	»	1	»	»	»	7	»	»	»	+ 4,2	— 4,2
25	575,50	+ 3,45	1,86	0,76	+ 1,2	»	»	»	2	»	»	»	4	»	»	2	+ 1,4	— 1,4
26	571,98	+ 4,35	1,79	0,68	— 1,5	»	»	»	4	»	»	»	»	»	»	4	— 2,8	+ 2,8
27	572,31	+ 5,75	1,77	0,60	+ 0,4	»	»	»	5	»	»	»	2	»	»	1	— 2,1	+ 2,1
28	570,34	+ 8,65	1,64	0,44	+ 0,3	»	»	»	6	»	»	»	»	»	»	2	— 4,2	+ 4,2
29	574,58	+ 9,30	2,52	0,64	+ 6,5	»	»	»	6	2	»	»	»	»	»	»	— 6,2	+ 4,2
30	577,37	+ 6,55	2,50	0,79	+ 5,9	»	»	»	1	»	»	»	4	2	»	1	+ 4,1	— 2,1
31	573,70	+ 9,30	2,28	0,58	+ 1,7	»	»	»	1	3	»	»	»	»	»	4	— 3,7	+ 0,7
Средн.	574,46	+ 10,52	2,91	0,66	+ 6,80	»	0,583	2	84	7	»	»	99	6	1	49	+ 9,8	— 7,4

НОЯБРЬ 1851.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	576,54	+ 8,95	2,62	0,70	+ 6,2	»	»	»	»	»	»	»	4	»	»	4	+ 2,8	— 2,8
2	578,32	+ 9,75	3,04	0,74	+ 6,2	»	»	»	»	»	»	»	4	1	»	3	+ 3,8	— 2,8
3	577,27	+ 9,20	2,92	0,74	+ 7,9	»	»	»	»	»	»	»	1	4	»	3	+ 4,7	— 0,7
4	576,98	+ 7,05	2,58	0,78	+ 6,5	»	0,025	»	1	»	»	»	2	2	»	3	+ 2,7	— 0,7
5	577,14	+ 7,45	2,48	0,73	+ 1,9	»	»	»	8	»	»	»	»	»	»	»	— 5,7	+ 5,7
6	577,15	+ 7,90	2,29	0,66	+ 3,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	5	— 2,1	+ 2,1
7	578,56	+ 8,00	2,70	0,76	+ 4,4	»	»	»	2	»	»	»	»	1	»	5	— 0,4	+ 1,4
8	579,40	+ 7,05	2,40	0,74	+ 3,6	»	»	»	4	»	»	»	1	»	»	3	— 2,1	+ 2,1
9	579,23	+ 7,90	2,34	0,66	+ 5,3	»	»	»	1	»	»	»	1	»	»	6	± 0,0	± 0,0
10	579,48	+ 6,40	2,06	0,66	+ 3,5	»	»	»	5	»	»	»	1	»	»	2	— 2,8	+ 2,8
11	579,52	+ 7,80	2,38	0,69	+ 4,4	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	5	+ 2,1	— 2,1
12	581,36	+ 7,05	2,70	0,82	+ 3,8	»	»	»	1	»	1	»	3	»	»	3	+ 0,7	— 2,1
13	578,90	+ 5,55	2,18	0,74	+ 5,2	»	»	»	1	»	»	»	3	»	»	4	+ 1,4	— 1,4
14	577,40	+ 5,60	1,97	0,68	— 0,6	»	»	»	1	»	»	»	4	»	»	3	+ 2,1	— 2,1
15	577,02	+ 6,40	2,02	0,65	+ 2,0	»	»	»	2	»	»	»	3	»	»	3	+ 0,7	— 0,7
16	575,88	+ 7,10	2,37	0,72	+ 2,7	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	5	+ 2,4	— 1,4
17	575,70	+ 6,40	2,22	0,72	+ 1,6	»	»	»	5	3	»	»	»	»	»	»	— 6,5	+ 3,5
18	577,84	+ 5,60	1,88	0,64	— 0,5	»	»	»	3	»	»	»	2	»	»	3	— 0,7	+ 0,7
19	577,74	+ 5,75	2,26	0,76	— 0,3	»	»	»	2	»	»	»	6	»	»	»	+ 2,8	— 2,8
20	575,54	+ 4,20	2,12	0,80	+ 4,8	»	»	»	3	»	»	»	4	»	»	1	+ 0,7	— 0,7
21	575,00	+ 3,20	1,99	0,84	— 1,7	»	»	»	1	»	»	»	7	»	»	»	+ 4,2	— 4,2
22	574,90	+ 5,15	1,70	0,60	+ 1,6	»	»	»	4	»	»	»	»	»	»	4	— 2,8	+ 2,8
23	574,80	+ 6,15	1,72	0,56	+ 3,0	»	»	»	1	»	»	»	6	»	»	1	+ 3,5	— 3,5
24	574,15	+ 3,55	1,67	0,68	+ 2,7	»	»	»	3	»	»	»	3	»	»	2	± 0,0	± 0,0
25	573,54	+ 2,30	1,66	0,76	— 2,4	»	»	»	2	»	»	»	4	»	»	2	+ 1,4	— 1,4
26	571,98	+ 5,00	2,03	0,74	+ 2,0	»	»	»	5	»	»	»	»	»	»	3	— 3,5	+ 3,5
27	574,54	+ 4,95	1,70	0,62	— 0,3	»	»	»	4	»	»	»	1	»	»	3	— 2,1	+ 2,1
28	578,54	+ 4,55	1,66	0,61	+ 2,9	»	»	»	4	»	»	»	3	»	»	1	— 0,7	+ 0,7
29	578,88	+ 2,45	1,63	0,73	— 2,2	»	»	»	4	»	»	»	2	»	»	2	— 1,4	+ 1,4
30	576,94	+ 1,35	1,62	0,80	— 3,0	»	»	»	3	»	»	»	3	»	»	2	± 0,0	± 0,0
Средн.	577,01	+ 5,99	2,16	0,71	+ 2,47	»	0,025	»	73	3	1	»	73	9	»	81	+ 5,2	— 0,6

Выводы изъ наблюденій, произведенныя въ Тифлиссѣ.

Мѣсяцы	B	T	e″	e″/e	(t)	Среднее направл. вѣтровъ.	P
Декаб. 1849	571,77	+ 3,34	1,95	0,81	+ 1,58	N 67° 34′ O	1,751
Январ. 1850	569,47	+ 0,48	1,54	0,80	— 1,56	N 18 23 O	1,075
Февраль	568,57	+ 1,63	1,48	0,70	— 0,81	N 25 17 O	0,427
Среднее	569,94	+ 1,82	1,66	0,77	— 0,26	N 30° 33′ O	3,253
Давл. сух. возд.	566,62						
Мартъ	569,11	+ 4,62	1,79	0,65	+ 1,48	N 15° 21′ O	0,787
Апрѣль	568,38	+ 8,44	2,71	0,74	+ 5,40	S 86 47 O	3,522
Май	569,55	+12,59	3,77	0,73	+ 8,98	S 31 28 O	4,873
Среднее	569,01	+ 8,55	2,76	0,71	+ 5,29	N 60° 49′ O	9,182
Давл. сух. возд.	563,49						
Іюнь	568,69	+15,71	4,61	0,71	+12,14	N 77° 51′ O	6,334
Іюль	566,80	+19,14	5,36	0,64	+15,21	N 41 28 O	2,187
Августъ	569,15	+17,95	5,45	0,71	+14,56	S 39 25 O	7,770
Среднее	568,21	+17,60	5,14	0,69	+13,97	N 84° 10′ O	16,291
Давл. сух. возд.	557,93						
Сентябрь	570,62	+14,93	4,21	0,68	+11,60	S 31° 7′ O	1,470
Октябрь	571,99	+11,12	3,59	0,79	+ 8,52	S 14 47 O	1,400
Ноябрь	570,91	+ 5,86	2,22	0,72	+ 3,23	N 37 20 O	0,450
Среднее	571,17	+10,64	3,34	0,73	+ 7,78	S 34° 1′ O	3,320
Давл. сух. возд.	564,49						
Зима	569,94	+ 1,82	1,66	0,77	— 0,26	N 30° 33′ O	3,253
Весна	569,01	+ 8,55	2,76	0,71	+ 5,29	N 60 49 O	9,182
Лѣто	568,21	+17,60	5,14	0,69	+13,97	N 84 10 O	16,291
Осень	571,17	+10,64	3,34	0,73	+ 7,78	S 34 1 O	3,320
Среднее	569,58	+ 9,65	3,23	0,73	+ 6,70	N 74° 48′ O	32,046
Давл. сух. возд.	563,12						
Декаб. 1850	570,03	+ 1,48	1,51	0,73	— 0,62	N 8° 43′ O	0,030
Январ. 1851	573,71	+ 0,40	1,48	0,79	— 1,35	N 7 53 O	0,075
Февраль	569,26	+ 2,06	1,49	0,69	— 0,32	N 15 19 O	0,170
Среднее.	571,00	+ 1,31	1,49	0,74	— 0,76	N 11° 14′ O	0,275
Давл. сух. возд.	568,02						
Мартъ	569,95	+ 5,05	1,84	0,66	+ 2,01	N 8° 31′ O	1,245
Апрѣль	570,26	+10,21	2,81	0,66	+ 6,36	S 61 1 O	3,385
Май	570,15	+18,04	4,24	0,55	+13,04	S 9 12 E	1,395
Среднее	570,12	+11,10	2,96	0,62	+ 7,14	N 43° 28′ O	6,025
Давл. сух. возд.	564,20						
Іюнь	567,70	+17,46	4,40	0,60	+13,22	N 7° 45′ O	2,965
Іюль	568,46	+19,97	4,37	0,49	+15,04	S 36 29 E	0,512
Августъ	571,10	+20,87	4,68	0,51	+15,74	S 41 23 E	1,505
Среднее	569,09	+19,43	4,48	0,53	+14,67	S 47° 35′ E	4,982
Давл. сух. возд.	560,13						
Сентябрь	573,59	+16,91	4,22	0,60	+12,65	S 47° 42′ E	0,785
Октябрь	574,46	+10,52	2,91	0,66	+ 6,80	S 52 57 E	0,583
Ноябрь	577,01	+ 5,99	2,16	0,71	+ 2,47	S 83 25 E	0,025
Среднее	575,02	+11,14	3,10	0,66	+ 7,31	S 49° 29′ E	1,393
Давл. сух. возд.	568,82						
Зима	571,00	+ 1,31	1,49	0,74	— 0,76	N 11° 14′ O	0,275
Весна	570,12	+11,10	2,96	0,62	+ 7,14	N 43 28 O	6,025
Лѣто	569,09	+19,43	4,48	0,53	+14,67	S 47 35 E	4,982
Осень	575,02	+11,14	3,10	0,66	+ 7,31	S 49 29 E	1,393
Среднее	571,31	+10,75	3,01	0,64	+ 7,09	N 51° 16′ E	12,675
Давл. сух. возд.	565,29						

НИЖНЕ-ТАГИЛЬСКЪ.

ЯНВАРЬ 1853.

Число.	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	584,80	—20,8	0,21	0,83	—25,2	»	»	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
2	589,00	—25,0	0,17	1,00	—33,0	»	»	»	1	»	»	»	1	»	»	1	± 0,0	± 0,0
3	584,20	—11,6	0,54	0,84	—29,0	»	0,065	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
4	584,00	— 9,0	0,73	0,90	—12,2	»	0,075	1	»	»	»	1	»	»	1	»	+ 0,7	+ 0,7
5	581,00	— 7,3	0,86	0,91	—14,0	»	0,110	»	1	»	»	1	»	»	»	1	— 0,7	— 0,3
6	584,00	—11,9	0,51	0,84	—11,8	»	0,130	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
7	590,60	—14,5	0,45	0,94	—16,2	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	»	+ 2,1	+ 0,7
8	588,30	—17,0	0,35	0,95	—18,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
9	595,20	—22,4	0,21	0,95	—27,2	»	»	»	»	»	»	»	»	1	1	1	+ 1,7	+ 0,7
10	592,70	—13,1	0,52	0,91	—31,5	»	0,030	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
11	592,20	— 3,5	1,19	0,88	— 8,0	»	»	»	»	1	»	»	»	1	»	1	± 0,0	± 0,0
12	592,00	— 6,3	0,93	0,90	— 7,2	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
13	591,60	— 5,7	0,90	0,82	— 7,5	»	»	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
14	587,10	—12,6	0,43	0,76	—16,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
15	583,90	—16,1	0,37	0,94	—19,5	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
16	580,20	—11,4	0,56	0,84	—15,5	»	0,410	»	»	»	1	1	1	»	»	»	± 0,0	— 2,4
17	575,90	—13,4	0,48	0,91	—15,2	»	0,040	»	1	»	»	»	»	»	1	1	± 0,0	+ 1,4
18	586,90	—12,3	0,50	0,86	—14,4	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
19	599,00	—26,2	0,15	1,00	—29,0	»	»	1	1	»	»	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 1,7
20	607,30	—31,0	0,07	1,00	—34,5	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
21	606,40	—27,6	0,12	1,00	—34,5	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
22	607,30	—24,6	0,17	0,96	—30,2	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
23	609,10	—23,9	0,19	0,97	—31,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
24	605,80	—11,3	0,53	0,84	—24,8	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
25	603,00	—11,2	0,53	0,82	—13,5	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
26	600,70	— 8,8	0,67	0,85	—11,0	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
27	598,10	— 9,5	0,69	0,91	—11,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
28	597,50	— 8,4	0,74	0,87	—11,4	»	0,005	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
29	597,70	— 8,0	0,79	0,89	— 8,8	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
30	600,60	— 9,7	0,62	0,84	—11,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
31	604,20	—15,7	0,40	0,89	—20,0	»	»	»	1	»	1	1	»	»	»	»	— 1,4	— 1,0
Средн.	593,56	—14,51	0,50	0,90	—19,12	»	0,865	4	10	21	9	16	8	2	8	15	—21,1	—11,3

ФЕВРАЛЬ 1853.

Число.	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	604,50	—20,3	0,25	0,92	—25,5	»	»	»	»	»	1	1	1	»	»	»	± 0,0	— 2,4
2	602,60	—20,9	0,21	0,84	—27,2	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	1	— 1,0	— 1,0
3	596,60	—17,8	0,29	0,86	—24,5	»	»	»	»	»	»	1	»	1	»	1	+ 1,0	— 1,0
4	592,40	—16,6	0,36	0,90	—23,3	»	»	»	»	»	1	»	2	»	»	»	+ 0,7	— 2,1
5	589,30	—10,5	0,65	0,93	—19,0	»	»	»	»	2	»	1	»	»	»	»	— 2,0	— 1,0
6	590,80	— 8,9	0,68	0,83	—11,2	»	»	1	»	1	»	»	»	»	»	1	— 1,0	+ 1,0
7	588,00	—10,5	0,62	0,89	—16,4	»	0,025	»	1	1	1	»	»	»	»	»	— 2,4	± 0,0
8	589,50	—12,0	0,51	0,86	—14,0	»	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
9	592,40	—14,0	0,40	0,81	—17,2	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
10	590,70	— 9,7	0,67	0,87	—17,5	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
11	592,40	— 6,3	0,91	0,86	— 9,0	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
12	594,90	— 5,4	0,92	0,83	— 7,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
13	596,80	— 4,8	0,99	0,83	— 6,2	»	»	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
14	593,70	— 4,9	0,99	0,85	— 6,0	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	— 2,0	± 0,0
15	593,90	— 4,9	0,95	0,81	— 7,9	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	4	— 3,0	± 0,0
16	594,50	— 5,4	0,93	0,83	— 8,8	»	»	1	»	1	»	»	»	»	»	1	— 1,0	+ 1,0
17	593,30	— 8,2	0,77	0,80	—19,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
18	599,00	— 9,0	0,69	0,85	— 8,4	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	»	+ 2,1	+ 0,7
19	605,00	—15,3	0,43	0,90	—24,5	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
20	606,30	—10,6	0,70	0,93	—22,6	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
21	601,80	— 5,6	0,97	0,87	— 9,7	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
22	596,10	— 1,8	1,00	0,63	— 7,0	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
23	592,00	+ 0,2	0,91	0,50	— 5,2	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
24	597,00	— 3,4	1,13	0,84	— 4,5	»	»	»	»	2	»	1	»	»	»	»	— 2,0	— 1,0
25	593,70	— 1,4	1,33	0,81	— 8,0	»	0,025	»	»	»	1	1	1	»	»	»	± 0,0	— 2,4
26	593,60	± 0,0	1,32	0,73	— 3,0	»	»	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
27	589,00	+ 3,3	1,36	0,58	— 3,0	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
28	586,70	— 0,1	1,34	0,75	— 0,5	»	»	»	»	1	1	1	»	»	»	»	— 1,7	— 1,7
Средн.	594,71	— 8,03	0,80	0,82	—12,74	»	0,050	2	2	19	16	23	12	1	2	7	—20,8	—3,7

НИЖНЕ-ТАГИЛЬСКЪ.

МАРТЪ 1853.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	592,40	— 1,3	1,64	0,85	— 2,0	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
2	595,50	— 1,6	1,56	0,87	— 3,4	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
3	592,80	— 1,6	1,33	0,85	— 4,0	»	0,080	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
4	597,00	— 2,3	1,22	0,82	— 2,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
5	595,00	— 3,8	1,13	0,80	—11,8	»	»	»	1	1	1	»	»	»	»	»	— 2,4	± 0,0
6	592,50	— 0,8	1,43	0,83	— 4,4	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
7	592,50	— 1,3	1,34	0,83	— 3,0	»	0,070	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
8	588,10	— 2,1	1,17	0,78	— 3,6	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
9	586,00	— 3,7	1,06	0,80	— 2,8	»	»	1	1	1	»	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 1,7
10	589,20	—14,4	0,39	0,85	—16,2	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
11	590,30	—20,7	0,26	0,97	—26,6	»	»	»	1	»	»	2	»	»	»	»	— 0,7	— 1,3
12	586,40	—19,2	0,29	0,91	—28,8	»	»	»	1	»	»	1	»	1	»	»	+ 0,3	— 0,3
13	587,30	—16,3	0,35	0,89	—25,0	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
14	589,60	—15,1	0,46	0,97	—26,0	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
15	584,30	—14,6	0,42	0,89	—25,0	»	»	»	1	»	»	1	1	»	»	»	± 0,0	— 1,0
16	584,10	—14,5	0,42	0,90	—18,5	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	1	— 1,4	— 1,4
17	586,80	—14,1	0,43	0,88	—18,2	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
18	591,60	—16,8	0,33	0,91	—21,0	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	1	± 0,0	— 1,4
19	585,20	—10,9	0,58	0,86	—21,0	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
20	580,00	— 8,9	0,78	0,91	—19,2	»	0,270	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
21	584,40	— 8,3	0,71	0,84	—10,4	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
22	594,90	— 9,8	0,69	0,93	—14,0	»	»	»	1	1	1	»	»	»	»	»	— 2,4	± 0,0
23	595,40	— 9,2	0,80	0,94	—22,0	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
24	587,80	— 1,9	1,26	0,81	— 8,2	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
25	587,20	+ 0,8	1,60	0,82	— 2,8	»	»	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
26	584,60	+ 5,2	1,70	0,64	— 3,0	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
27	584,80	+ 3,7	1,89	0,76	+ 1,0	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
28	582,10	+ 1,9	1,84	0,87	— 1,8	»	0,125	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
29	578,70	— 1,1	1,53	0,91	— 0,8	»	0,160	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
30	585,30	— 1,9	1,37	0,89	— 6,3	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
31	581,60	— 2,1	1,39	0,91	— 5,2	»	00,10	»	»	»	1	»	2	»	»	»	+ 0,7	— 2,1
Средн.	588,19	— 6,67	1,01	0,86	—11,49	»	0,715	3	11	23	16	14	15	1	3	7	+28,3	—22,9

АПРѢЛЬ 1853.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	581,61	— 1,6	1,47	0,77	— 8,8	»	0,165	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
2	571,23	— 2,9	1,48	0,85	— 5,0	»	0,060	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
3	581,03	— 4,2	0,92	0,73	— 6,6	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
4	586,85	— 5,3	0,89	0,79	— 8,0	»	»	1	1	»	»	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 1,7
5	592,08	— 8,8	0,66	0,79	—18,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	»	+ 2,1	+ 0,7
6	591,93	— 5,4	1,09	0,88	—18,4	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
7	594,56	— 4,6	1,06	0,85	—14,1	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
8	594,79	— 1,4	1,07	0,68	—14,0	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
9	593,63	— 2,7	1,01	0,71	—11,2	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
10	591,78	— 1,3	1,41	0,85	— 8,0	»	0,080	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
11	587,14	+ 0,6	1,71	0,90	— 3,2	»	0,150	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
12	587,89	+ 3,7	2,07	0,83	— 1,6	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
13	588,13	+ 7,2	1,53	0,49	+ 1,9	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	± 0,0	— 1,0
14	587,47	+ 7,3	1,80	0,55	+ 2,8	»	»	»	1	»	1	1	»	»	»	»	— 1,4	— 1,0
15	586,06	+ 4,1	2,21	0,86	+ 1,5	»	»	»	1	»	»	1	1	»	»	»	± 0,0	— 1,0
16	591,37	+ 5,2	1,87	0,69	+ 1,8	»	0,025	»	»	1	»	»	»	»	»	2	— 1,0	± 0,0
17	589,51	+ 8,5	2,14	0,61	— 1,4	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
18	587,72	+ 9,6	2,42	0,62	— 0,3	»	»	»	»	1	»	1	»	1	»	»	± 0,0	— 1,0
19	593,25	+ 3,4	1,98	0,82	+ 0,2	»	»	1	»	»	»	»	2	»	»	»	+ 1,4	— 0,4
20	593,64	+ 2,4	1,51	0,68	+ 2,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
21	595,47	+ 2,5	1,57	0,68	± 0,0	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
22	593,66	— 0,1	1,60	0,86	— 0,8	»	0,170	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
23	593,16	+ 2,2	1,63	0,73	— 2,2	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
24	592,94	+ 3,4	1,99	0,81	— 1,5	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
25	593,87	+ 3,9	2,03	0,86	— 0,5	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
26	600,40	+ 2,4	1,72	0,75	— 1,8	»	»	»	»	»	»	1	1	1	»	»	+ 1,7	— 1,7
27	598,26	+ 7,1	1,97	0,55	— 2,2	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
28	595,77	+ 8,9	2,54	0,60	+ 0,4	»	0,020	1	1	1	»	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 1,7
29	593,07	+ 8,9	2,37	0,62	— 0,2	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
30	593,69	+ 6,8	2,17	0,67	+ 1,6	»	0,015	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
Средн.	590,73	— 1,99	1,66	0,74	— 3,85	»	0,685	6	12	7	1	10	37	5	2	10	+16,2	—20,8

НИЖНЕ-ТАГИЛЬСКЪ.

МАЙ 1853.

Число.	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	590,31	+11,1	1,81	0,43	± 0,0	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
2	590,70	+ 5,6	2,11	0,73	+ 1,2	»	»	1	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 0,7
3	586,06	+ 5,7	2,11	0,72	+ 0,8	»	0,035	»	1	»	»	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 2,1
4	587,40	+ 3,5	1,27	0,53	+ 1,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
5	589,59	+ 2,6	1,28	0,57	— 4,0	»	»	1	1	»	»	»	»	1	»	»	+ 0,3	+ 1,7
6	586,20	+ 7,3	1,38	0,41	— 4,2	»	»	»	1	1	»	1	»	»	»	»	— 1,7	— 0,3
7	584,06	+ 9,4	2,60	0,67	+ 3,5	»	0,525	1	1	1	»	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 1,7
8	586,11	+ 9,7	2,99	0,74	+ 7,0	»	0,060	1	1	1	»	»	»	»	»	»	— 1,7	+ 1,7
9	591,32	+ 8,9	2,66	0,71	+ 3,0	»	»	1	»	»	»	»	»	2	»	»	+ 2,0	+ 1,0
10	590,47	+11,3	3,60	0,77	+ 4,8	»	0,060	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
11	589,75	+17,4	3,44	0,49	+ 7,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	1	1	+ 0,7	+ 1,7
12	587,63	+16,9	2,99	0,46	+ 6,2	»	»	»	1	»	»	1	»	»	1	»	± 0,0	+ 0,4
13	584,69	+10,6	1,95	0,44	+ 7,4	»	0,010	»	1	1	»	1	»	»	»	»	— 1,7	— 0,3
14	585,93	+ 7,4	1,56	0,47	+ 3,5	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
15	588,56	+ 8,6	1,68	0,46	+ 1,6	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
16	582,91	+11,6	2,84	0,61	+ 5,0	»	0,120	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
17	580,40	+11,2	2,53	0,61	+ 2,2	»	0,340	»	»	»	1	»	2	»	»	»	+ 0,7	— 2,1
18	582,07	+ 9,5	2,07	0,52	+ 4,5	»	»	1	1	»	»	»	1	»	»	»	± 0,0	+ 1,0
19	584,97	+ 8,4	2,05	0,56	+ 4,5	»	0,080	1	»	»	1	»	1	»	»	»	± 0,0	— 0,4
20	590,01	+ 9,3	1,79	0,47	+ 2,2	»	»	1	»	»	»	»	1	»	»	1	+ 0,7	+ 0,3
21	586,88	+13,8	2,52	0,46	+ 3,2	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
22	586,48	+10,0	2,17	0,54	+ 5,5	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	»	+ 2,1	— 0,7
23	578,45	+ 8,4	2,75	0,75	+ 4,0	»	0,910	»	»	»	»	»	1	1	1	»	+ 2,4	± 0,0
24	577,71	+ 4,5	2,27	0,86	+ 5,0	»	0,025	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
25	585,00	+ 5,8	1,40	0,48	± 0,0	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
26	579,21	+ 6,5	2,31	0,73	+ 2,2	»	0,050	»	1	1	1	»	»	»	»	»	— 2,4	± 0,0
27	580,30	+ 7,0	1,64	0,51	+ 1,5	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
28	581,03	+ 9,1	2,05	0,53	+ 2,6	»	0,160	1	1	»	1	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,0
29	578,68	+10,4	2,98	0,69	+ 6,2	»	0,075	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
30	583,14	+ 3,8	1,44	0,58	+ 1,2	»	0,005	2	»	»	»	»	»	1	»	»	+ 1,0	+ 2,0
31	587,75	— 4,2	1,50	0,59	— 2,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
Средн.	585,28	+ 8,42	2,19	0,58	+ 2,81	»	2,455	23	22	7	5	4	12	5	9	6	— 6,2	+28,8

ІЮНЬ 1853.

Число.	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	588,07	+ 9,9	1,89	0,46	+ 2,0	»	»	1	1	»	1	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 1,0
2	587,29	+13,3	2,51	0,47	+ 2,0	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
3	586,31	+ 9,9	3,02	0,73	+ 5,4	»	0,055	»	»	2	»	»	1	»	»	»	— 1,3	— 0,7
4	586,31	+13,3	3,49	0,64	+ 3,1	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
5	581,98	+14,3	4,10	0,67	+ 7,8	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
6	577,24	+13,1	3,33	0,63	+ 6,9	»	0,015	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
7	580,86	+ 9,9	2,58	0,63	+ 7,8	»	»	»	1	1	»	»	1	»	»	»	— 1,0	± 0,0
8	582,82	+ 9,4	1,84	0,46	+ 0,9	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
9	583,09	+ 9,7	2,11	0,53	+ 1,5	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
10	583,28	+ 9,5	2,52	0,64	+ 0,9	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	+ 2,4	— 1,4
11	582,73	+10,9	2,41	0,52	+ 1,6	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	»	+ 2,1	+ 0,7
12	578,92	+ 9,3	2,36	0,61	+ 3,4	»	0,710	1	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	+ 1,0
13	579,12	+ 3,6	2,20	0,89	+ 0,5	»	0,300	2	»	1	»	»	»	»	»	»	— 1,0	+ 2,0
14	579,64	+ 8,7	2,83	0,76	+ 0,4	»	0,340	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
15	584,65	+ 3,7	1,52	0,61	+ 1,6	»	0,010	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
16	585,66	+ 4,6	2,06	0,77	+ 0,8	»	0,005	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
17	584,28	+11,1	2,56	0,57	+ 2,8	»	0,005	»	»	»	»	»	1	1	1	»	+ 2,4	± 0,0
18	583,83	+11,3	3,19	0,70	+ 6,0	»	0,005	»	»	»	»	»	»	»	»	3	± 0,0	± 0,0
19	582,21	+11,4	2,69	0,58	+ 2,8	»	0,085	»	»	1	»	»	»	»	1	1	— 0,3	+ 0,7
20	580,23	+ 6,2	2,08	0,78	+ 6,0	»	0,005	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
21	581,30	+ 8,6	2,48	0,66	± 0,0	»	0,150	2	»	1	»	»	»	»	»	»	— 1,0	+ 2,0
22	579,34	+ 9,2	3,00	0,77	+ 1,0	»	0,210	2	»	»	»	»	1	»	»	»	+ 0,7	+ 1,3
23	575,44	+11,5	4,03	0,86	+ 6,8	»	0,365	»	»	»	»	»	»	»	1	2	+ 0,7	+ 0,7
24	577,29	+11,0	2,90	0,64	+ 6,8	»	0,100	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
25	578,11	+12,4	3,30	0,65	+ 7,4	»	0,010	1	»	1	»	»	»	»	»	1	— 1,0	+ 1,0
26	580,37	+16,5	3,88	0,57	+ 6,8	»	0,110	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
27	582,01	+18,7	5,13	0,63	+10,3	»	0,010	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
28	582,47	+19,7	5,47	0,64	+11,0	»	0,005	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
29	579,66	+21,2	4,98	0,51	+12,4	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
30	578,60	+21,5	5,49	0,55	+12,9	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
Средн.	581,77	+11,45	3,06	0,64	+4,65	»	2,495	12	8	18	9	11	15	2	5	10	—13,9	— 6,7

НИЖНЕ-ТАГИЛЬСКЪ.

ІЮЛЬ 1853.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	576,35	+18,1	5,72	0,75	+ 9,5	»	0,175	»	»	»	»	»	»	»	»	2	+ 0,7	+ 0,7
2	575,25	+17,0	5,35	0,75	+12,3	»	0,015	»	»	»	»	»	1	»	1	1	+ 1,4	± 0,0
3	576,20	+16,7	5,27	0,74	+12,3	»	0,035	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
4	580,00	+16,4	5,64	0,83	+13,0	»	0,005	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
5	582,08	+19,6	5,15	0,59	+13,7	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
6	583,67	+20,6	4,72	0,50	+10,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
7	585,98	+20,4	5,28	0,58	+12,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
8	583,70	+19,6	5,81	0,69	+14,4	»	»	»	»	»	»	1	1	»	1	»	+ 1,4	— 1,0
9	582,00	+22,2	6,13	0,60	+14,6	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
10	579,38	+23,1	6,44	0,58	+15,0	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	1	+ 1,4	— 1,4
11	577,94	+19,9	5,37	0,61	+13,2	»	»	»	»	»	»	»	1	1	1	»	+ 2,4	± 0,0
12	577,79	+18,1	4,80	0,62	+12,5	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
13	579,42	+15,7	4,41	0,69	+11,0	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
14	579,14	+15,6	4,75	0,73	+12,8	»	0,040	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
15	581,12	+17,4	4,62	0,64	+ 9,5	»	0,080	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
16	582,95	+14,7	3,20	0,53	+11,0	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	+ 2,4	+ 1,4
17	585,89	+13,2	3,35	0,63	+10,5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
18	581,94	+17,4	4,16	0,55	+ 9,0	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 2,1
19	577,74	+13,0	3,89	0,74	+11,4	»	0,580	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
20	579,17	+ 9,7	3,19	0,79	+ 8,0	»	0,030	1	1	»	»	»	»	»	1	»	± 0,0	+ 2,4
21	581,63	+11,7	3,02	0,68	+10,0	»	0,010	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
22	582,92	+12,5	3,66	0,72	+10,2	»	»	»	»	1	»	»	»	»	1	1	— 0,3	+ 0,7
23	582,85	+15,9	4,11	0,61	+10,3	»	0,020	»	1	1	»	»	1	»	»	»	— 1,0	± 0,0
24	580,72	+15,2	4,77	0,76	+13,2	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	+ 0,7	— 1,7
25	579,92	+13,6	4,44	0,80	+12,6	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	»	+ 2,1	+ 0,7
26	580,98	+14,7	4,60	0,77	+13,8	»	0,005	»	1	»	»	»	»	»	1	1	± 0,0	+ 1,4
27	582,79	+15,5	3,70	0,59	+10,8	»	»	»	1	»	»	»	»	»	1	1	± 0,0	+ 1,4
28	584,02	+18,9	3,93	0,54	+11,2	»	0,105	»	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 2,1
29	581,77	+15,7	4,48	0,70	+12,7	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 2,1
30	584,15	+16,5	3,99	0,59	+11,2	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 2,1
31	585,24	+17,1	4,98	0,68	+10,0	»	0,025	»	1	»	»	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 2,1
Средн.	581,12	+16,64	4,60	0,66	+ 8,49	»	1,125	4	15	2	1	2	11	3	47	8	+30,4	+37,0

АВГУСТЪ 1853.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	586,90	+18,3	4,41	0,57	+10,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	+ 1,4	+ 1,4
2	586,54	+19,8	4,20	0,55	+10,4	»	»	»	1	»	»	»	2	»	»	»	+ 0,7	— 0,7
3	585,67	+20,2	5,43	0,60	+11,2	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
4	586,67	+16,8	5,70	0,82	+14,0	»	0,250	»	»	»	1	»	2	»	»	»	+ 0,7	— 2,1
5	586,76	+16,1	4,66	0,71	+10,2	»	»	»	»	1	»	»	2	»	»	»	+ 0,4	— 1,4
6	587,09	+16,8	4,92	0,75	+11,0	»	0,055	»	1	»	»	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 2,1
7	587,43	+16,5	5,23	0,76	+11,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
8	588,75	+15,9	5,04	0,77	+ 9,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
9	589,74	+17,4	5,39	0,73	+11,0	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	»	+ 2,1	— 0,7
10	588,47	+18,3	5,04	0,67	+10,1	»	0,105	»	1	»	1	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 0,7
11	589,40	+15,6	4,51	0,72	+12,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
12	587,69	+16,9	5,30	0,76	+ 8,0	»	0,230	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
13	589,06	+15,7	4,21	0,66	+12,6	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	2	+ 0,7	— 0,7
14	586,60	+18,6	5,59	0,70	+ 9,8	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1	»	± 0,0	— 1,0
15	583,58	+19,8	5,11	0,58	+11,0	»	0,005	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
16	585,36	+14,3	3,81	0,64	+12,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
17	587,19	+15,6	4,86	0,75	+ 6,1	»	»	»	1	»	2	»	»	»	»	»	— 2,1	— 0,7
18	585,60	+15,4	5,09	0,82	+11,0	»	0,040	»	»	»	1	»	»	»	2	»	+ 0,7	+ 0,7
19	586,59	+17,3	5,08	0,70	+10,2	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	»	+ 2,1	— 0,7
20	588,76	+15,5	4,06	0,64	+10,0	»	»	»	»	»	»	»	1	»	2	»	+ 2,1	+ 0,7
21	586,27	+16,9	3,97	0,58	+ 8,2	»	0,005	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
22	581,55	+16,3	4,51	0,68	+11,1	»	0,020	»	»	1	»	1	1	»	»	»	— 0,3	— 1,7
23	577,02	+12,1	4,32	0,87	+ 9,1	»	0,360	»	»	»	»	1	1	»	1	»	+ 1,4	— 1,0
24	576,29	+13,4	4,47	0,82	+10,2	»	0,010	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
25	577,67	+11,5	4,23	0,89	+ 8,0	»	0,245	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
26	577,95	+12,5	4,12	0,82	+10,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
27	579,09	+12,2	4,30	0,86	+ 6,1	»	»	»	2	»	»	»	»	1	»	»	— 0,4	+ 1,4
28	579,79	+13,4	5,01	0,90	+ 7,2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
29	582,66	+13,7	3,42	0,61	+ 4,1	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	»	± 0,0	+ 2,4
30	582,58	+14,0	3,93	0,70	+ 9,2	»	0,375	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
31	582,18	+10,9	3,86	0,87	+ 9,1	»	0,310	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
Средн.	584,71	+15,73	4,64	0,73	+ 9,78	»	2,010	1	11	4	8	3	20	1	41	4	+26,4	+14,8

НИЖНЕ-ТАГИЛЬСКЪ.

СЕНТЯБРЬ 1853.

Число.	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	Вѣтры.									A.	B.
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	584,39	+ 10,3	3,78	0,88	+ 8,0	»	0,025	»	»	1	»	»	»	»	2	»	+ 0,4	+ 1,4
2	584,28	+ 6,4	2,31	0,74	+ 5,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
3	584,86	+ 4,8	2,20	0,81	+ 1,2	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
4	584,55	+ 5,1	2,34	0,83	— 0,5	»	0,030	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
5	583,87	+ 3,7	2,28	0,92	± 0,0	»	0,160	1	»	»	»	»	1	»	»	1	+ 0,7	+ 0,3
6	576,33	+ 4,1	2,43	0,95	+ 3,5	»	0,100	»	2	»	»	»	»	»	1	»	— 0,7	+ 2,1
7	573,16	+ 5,8	2,56	0,88	+ 3,5	»	0,060	»	1	1	1	»	»	»	»	»	— 2,4	± 0,0
8	580,12	+ 4,7	1,96	0,73	+ 4,0	»	0,015	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
9	581,65	+ 6,5	2,45	0,78	± 0,0	»	0,175	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
10	574,59	+ 8,6	3,49	0,93	+ 6,0	»	0,580	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
11	574,08	+ 7,1	2,63	0,80	+ 5,4	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
12	580,42	+ 6,0	2,36	0,78	+ 3,0	»	0,025	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
13	581,00	+ 5,4	2,60	0,91	± 0,0	»	1,265	1	1	»	»	»	1	»	»	»	± 0,0	+ 1,0
14	580,95	+ 6,9	2,85	0,78	+ 4,2	»	»	»	»	»	2	»	1	»	»	»	— 0,7	— 2,1
15	590,67	+ 6,4	2,33	0,76	— 0,5	»	»	»	»	»	1	1	1	»	»	»	± 0,0	— 2,4
16	591,05	+ 6,9	2,48	0,78	+ 1,1	»	»	»	»	»	»	2	»	1	»	»	+ 1,0	— 2,0
17	589,17	+ 8,4	3,33	0,82	+ 4,5	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
18	588,13	+ 9,5	3,35	0,83	+ 5,2	»	0,300	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
19	585,09	+ 8,3	3,38	0,93	+ 4,0	»	0,200	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
20	583,30	+ 8,4	3,32	0,87	+ 5,8	»	0,015	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
21	582,45	+ 6,5	2,71	0,86	+ 4,0	»	0,010	»	»	»	1	1	1	»	»	»	± 0,0	— 2,4
22	579,67	+ 6,9	2,56	0,79	+ 3,0	»	0,350	»	»	»	»	1	»	1	1	»	+ 1,7	— 0,3
23	575,28	+ 5,0	2,63	0,95	+ 4,5	»	0,095	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
24	579,42	+ 2,0	1,95	0,91	+ 2,0	»	0,120	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
25	588,52	+ 2,2	1,64	0,73	± 0,0	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
26	590,95	+ 8,0	2,83	0,79	— 2,2	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
27	590,38	+ 9,5	3,38	0,84	+ 5,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
28	591,41	+ 8,2	2,97	0,82	+ 6,0	»	»	»	»	1	»	»	»	1	1	»	+ 0,7	+ 0,7
29	591,93	+ 8,7	3,11	0,83	+ 4,8	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	»	+ 2,7	— 0,7
30	586,68	+ 9,6	2,74	0,68	+ 4,2	»	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
Средн.	583,61	+ 6,66	2,70	0,83	+ 3,16	»	3,525	16	6	12	14	12	15	5	7	3	— 5,6	— 7,2

ОКТЯБРЬ 1853.

Число.	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A.	B.
1	588,06	+ 10,4	3,10	0,72	+ 4,5	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	1	— 0,7	— 1,7
2	584,14	+ 10,6	3,87	0,86	+ 4,3	»	0,060	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
3	588,09	+ 6,8	2,37	0,74	+ 5,2	»	»	»	»	1	»	2	»	»	»	»	— 1,0	— 2,0
4	591,68	+ 9,4	2,79	0,73	+ 5,3	»	0,015	»	»	»	1	1	»	1	»	»	+ 0,3	— 1,7
5	592,48	+ 8,9	2,90	0,76	+ 3,0	»	0,095	»	»	»	1	2	»	»	»	»	— 0,7	— 2,7
6	594,52	+ 3,9	2,18	0,85	+ 3,0	»	»	»	2	»	»	»	1	»	»	»	— 0,7	+ 0,7
7	595,05	+ 2,4	1,94	0,86	— 2,5	»	0,005	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
8	586,28	+ 6,9	2,23	0,68	+ 0,2	»	»	»	»	1	1	»	1	»	»	»	— 1,0	— 1,4
9	589,85	+ 4,7	1,79	0,66	+ 1,3	»	»	»	2	»	1	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 0,7
10	591,36	+ 0,7	1,85	0,83	— 3,0	»	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
11	590,99	+ 0,4	1,51	0,74	— 1,8	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
12	588,83	+ 0,6	1,46	0,77	+ 0,5	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
13	585,51	+ 0,2	1,71	0,92	— 1,4	»	0,100	»	»	»	1	»	2	»	»	»	+ 0,7	— 2,1
14	586,98	— 0,5	1,53	0,89	— 2,4	»	0,390	»	»	»	»	3	»	»	»	»	± 0,0	— 3,0
15	578,09	— 0,3	1,75	0,95	— 2,5	»	0,450	1	»	»	»	1	1	»	»	»	+ 0,7	— 0,7
16	586,03	— 1,3	1,49	0,92	— 2,0	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
17	591,40	— 5,5	1,04	0,84	— 8,5	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
18	593,22	— 3,8	1,58	0,92	— 10,6	»	»	»	»	1	1	»	1	»	»	»	— 1,0	— 1,4
19	595,02	— 2,5	1,48	0,57	— 8,2	»	»	»	»	»	1	»	1	1	»	»	+ 1,0	— 1,4
20	595,38	— 1,6	1,72	0,77	— 6,5	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	+ 0,7	— 2,7
21	593,43	— 0,5	1,53	0,73	— 4,0	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
22	590,11	+ 0,6	1,54	0,77	— 2,6	»	»	1	»	»	1	1	»	»	»	»	— 0,7	— 0,7
23	587,14	+ 0,6	1,64	0,90	± 0,0	»	0,100	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
24	590,27	— 1,7	1,42	0,90	— 2,1	»	»	1	»	»	1	»	»	»	»	1	— 0,7	+ 0,3
25	583,10	— 0,7	1,77	0,96	— 1,8	»	0,240	»	»	»	»	1	2	»	»	»	+ 1,4	— 2,4
26	588,69	— 9,5	»	»	— 8,5	»	0,040	2	»	»	»	»	»	»	1	»	+ 0,7	+ 2,7
27	588,91	— 10,0	»	»	— 13,5	»	0,060	»	»	»	»	1	»	»	2	»	+ 1,4	+ 0,4
28	583,36	— 1,0	»	»	— 8,2	»	0,005	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
29	582,42	+ 0,9	»	»	— 0,2	»	0,005	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
30	580,58	+ 1,9	»	»	+ 1,2	»	0,015	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
31	582,80	+ 1,4	»	»	+ 0,4	»	»	»	1	»	1	1	»	»	»	»	— 1,4	— 1,0
Средн.	588,51	+ 1,05	1,93	0,82	— 1,98	»	1,580	7	15	16	19	18	10	2	3	3	— 28,7	— 18,7

НИЖНЕ-ТАГИЛЬСКЪ.

НОЯБРЬ 1853.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	Вѣтры.									*A.*	*B.*
								N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C		
1	585,56	+ 2,2	»	»	+ 1,0	»	0,100	»	»	1	1	»	»	»	1	»	— 1,0	± 0,0
2	586,15	+ 0,9	»	»	+ 2,0	»	0,245	1	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 0,4
3	588,42	— 2,1	»	»	— 3,0	»	0,090	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
4	583,52	— 2,3	»	»	— 3,2	»	0,100	1	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	+ 1,0
5	586,65	— 7,7	»	»	— 5,4	»	»	1	»	»	»	»	»	»	2	»	+ 1,4	+ 2,4
6	588,16	—12,2	»	»	—20,2	»	0,035	»	»	»	»	»	»	2	1	»	+ 2,7	+ 0,7
7	584,81	— 0,4	»	»	— 8,2	»	0,005	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
8	581,76	— 0,8	»	»	— 0,8	»	0,190	»	1	»	1	»	»	1	»	»	— 0,4	± 0,0
9	583,50	— 9,1	»	»	— 9,2	»	0,125	2	1	»	»	»	»	»	»	»	— 0,7	+ 2,7
10	584,73	—10,7	»	»	—10,6	»	0,005	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
11	591,22	—10,4	»	»	—11,8	»	»	2	»	»	»	»	1	»	»	»	+ 0,7	+ 1,3
12	586,03	— 9,7	»	»	—15,8	»	0,005	»	»	1	»	1	»	»	»	1	— 1,0	— 1,0
13	590,03	— 2,4	»	»	— 7,0	»	0,010	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
14	587,67	— 5,0	»	»	— 5,2	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
15	584,70	+ 0,5	»	»	— 4,2	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
16	589,21	+ 1,5	»	»	± 0,0	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
17	594,81	— 2,9	»	»	— 6,0	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
18	598,90	—10,7	»	»	—10,6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	+ 2,1	+ 2,1
19	599,23	— 8,2	»	»	—12,6	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	+ 2,1	— 2,1
20	597,36	— 2,7	»	»	— 6,0	»	»	»	»	2	»	1	»	»	»	»	— 2,0	— 1,0
21	599,19	— 5,7	»	»	— 3,8	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
22	600,77	— 6,5	»	»	—11,0	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
23	601,01	— 8,4	»	»	—12,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
24	598,51	— 4,7	»	»	—10,0	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
25	599,96	— 7,7	»	»	—11,6	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
26	596,03	— 6,2	»	»	— 8,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
27	595,90	— 7,1	»	»	—10,2	»	0,005	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
28	594,97	— 6,9	»	»	— 6,6	»	0,010	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
29	595,14	—14,4	»	»	—15,0	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
30	592,21	— 7,7	»	»	—13,5	»	0,005	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
Средн.	591,54	— 5,58	»	»	— 7,95	»	0,930	10	12	41	10	2	4	3	7	1	—45,7	+11,5

ДЕКАБРЬ 1853.

Число.	B	T	$\frac{e''}{e}$	e''	(t)	t	P	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	*A.*	*B.*
1	592,32	— 9,3	»	»	— 8,8	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
2	586,16	— 9,6	»	»	—11,2	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
3	581,08	— 6,6	»	»	— 9,0	»	»	1	»	»	2	»	»	»	»	»	— 1,4	— 0,4
4	579,03	— 5,5	»	»	— 7,0	»	0,075	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
5	582,30	— 4,6	»	»	— 5,0	»	0,110	»	»	1	1	»	»	»	»	1	— 1,7	— 0,7
6	582,72	— 8,4	»	»	— 8,0	»	0,070	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
7	581,94	— 8,9	»	»	—10,2	»	0,005	3	»	»	»	»	»	»	»	»	± 0,0	+ 3,0
8	589,87	— 8,7	»	»	— 9,5	»	0,050	2	»	»	»	»	»	»	»	1	± 0,0	+ 2,0
9	581,38	—10,8	»	»	—11,6	»	0,070	1	2	»	»	»	»	»	»	»	— 1,4	+ 2,4
10	583,31	—18,4	»	»	—19,2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
11	586,99	—17,3	»	»	—22,8	»	0,005	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
12	580,23	— 9,6	»	»	—14,0	»	0,010	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
13	575,28	— 4,9	»	»	— 7,2	»	0,020	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
14	578,98	—10,2	»	»	— 9,0	»	»	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
15	588,23	—17,3	»	»	—18,0	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	— 2,1	+ 2,1
16	592,26	—16,6	»	»	—18,6	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
17	591,40	—15,3	»	»	—16,0	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
18	589,96	—13,9	»	»	—15,2	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	»	— 2,7	+ 0,7
19	592,33	—14,5	»	»	—14,8	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	— 3,0	± 0,0
20	587,24	—15,2	»	»	—18,5	»	0,160	»	2	1	»	»	»	»	»	»	— 2,4	+ 1,4
21	586,78	—21,1	»	»	—19,2	»	»	»	1	1	»	»	»	»	»	1	— 1,7	+ 0,7
22	581,49	—19,1	»	»	—26,8	»	»	1	»	2	»	»	»	»	»	»	— 2,0	+ 1,0
23	582,71	—10,7	»	»	—14,5	»	0,075	»	»	2	1	»	»	»	»	»	— 2,7	— 0,7
24	574,16	— 6,3	»	»	—10,0	»	0,125	»	»	»	»	2	»	»	»	1	± 0,0	— 2,0
25	575,53	—14,4	»	»	—16,0	»	»	»	»	1	»	2	»	»	»	»	— 1,0	— 2,0
26	579,40	—17,6	»	»	—23,5	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	— 2,1	— 2,1
27	579,99	—11,3	»	»	—14,5	»	0,010	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
28	588,64	— 7,6	»	»	—10,2	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»	»	— 1,4	— 2,4
29	587,36	— 9,6	»	»	— 9,5	»	»	»	»	1	»	2	»	»	»	»	— 1,0	— 2,0
30	589,71	—10,1	»	»	—11,3	»	»	»	»	1	2	»	»	»	»	»	— 2,4	— 1,4
31	578,83	—12,0	»	»	—19,8	»	0,250	»	1	»	1	1	»	»	»	»	— 1,4	— 1,0
Средн.	584,18	—11,79	»	»	—13,84	»	1,035	11	19	29	20	9	»	»	»	5	—56,3	+ 1,3

Выводы изъ наблюденій, произведенныя

Мѣсяцы	въ Тамбовѣ. B	T	въ Темниковѣ. B	T
Декаб. 1852	588,40	— 4,89	585,18	— 3,99
Январ. 1853	594,84	— 7,00	592,37	— 5,94
Февраль	593,34	— 7,28	591,22	— 5,92
Мартъ	590,49	— 3,91	587,98	— 2,89
Апрѣль	590,76	+ 2,70	588,79	+ 4,28
Май	589,58	+11,06	586,40	+13,15
Іюнь	586,08	+12,47	583,68	+15,68
Іюль	585,12	+15,38	582,35	+18,56
Августъ	586,38	+14,56	583,62	+16,07
Сентябрь	586,50	+ 7,07	584,05	+ 7,73
Октябрь	591,84	+ 5,72	588,56	+ 5,68
Ноябрь	597,02	— 2,63	594,99	— 2,26
Зима	592,19	— 6,39	589,59	— 5,28
Весна	590,28	+ 3,28	587,72	+ 4,85
Лѣто	585,86	+14,14	583,22	+16,77
Осень	591,79	+ 3,39	589,20	+ 3,72

Выводы изъ наблюденій, произведенныя въ Нижне-Тагильскѣ.

Мѣсяцы	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	(t)	P
Январ. 1853	593,56	—14,51	0,50	0,90	—19,12	0,865
Февраль	594,71	— 8,03	0,80	0,82	—12,74	0,050
Мартъ	588,19	— 6,67	1,01	0,86	—11,49	0,715
Апрѣль	590,73	— 1,99	1,66	0,74	— 3,85	0,685
Май	585,28	+ 8,42	2,19	0,58	+ 2,81	2,455
Іюнь	581,77	+11,45	3,06	0,64	+ 4,65	2,495
Іюль	581,12	+16,64	4,60	0,66	+ 8,49	1,125
Августъ	584,71	+15,73	4,64	0,73	+ 9,78	2,010
Сентябрь	583,61	+ 6,66	2,70	0,83	+ 3,16	3,525
Октябрь	588,51	+ 1,05	1,93	0,82	— 1,98	1,580
Ноябрь	591,54	— 5,58	»	»	— 7,95	0,930
Декабрь	584,18	—11,79	»	»	—13,84	1,035
Среднія	587,33	+ 0,95	»	»	— 3,51	17,470

КОРРЕСПОНДЕНЦІЯ.

Выводы изъ метеорологическихъ наблюденій, произведенныхъ въ Кавказскомъ краѣ.

ИЗЪЯСНЕНІЕ ЗНАКОВЪ,

употребленныхъ въ слѣдующихъ таблицахъ.

B	значитъ:	Средняя высота барометра, выраженная въ русскихъ полулиніяхъ и приведенная къ нормальной температурѣ + $13°\frac{1}{3}$ по 80-ти градусному термометру.
T	—	Средняя температура воздуха въ тѣни, по 80-ти градусному термометру.
T_1	—	Наибольшая температура, которая была замѣчена въ 1 часъ по полудни, по 80-ти градусному термомотру.
t_7	—	Наименьшая температура, которая была замѣчена въ 7 часовъ утра, по 80-ти градусному термометру.
(t)	—	Наименьшая температура по термометрографу, по 80-ти градусному термометру.
e''	—	Среднее давленіе водяныхъ паровъ въ атмосферѣ, выраженное въ русскихъ линіяхъ.
$\frac{e''}{e}$	—	Средняя сырость воздуха, принимая насыщенный влажностью воздухъ за единицу.
P	—	Количество воды выпавшей въ видѣ дождя или снѣга, выраженное въ русскихъ дюймахъ.
○	—	Число ясныхъ во время производства наблюденій часовъ.
◐	—	Число облачныхъ во время производства наблюденій часовъ.
●	—	Число пасмурныхъ во время производства наблюденій часовъ.
N	—	Число часовъ наблюденій, въ которые дулъ сѣверный вѣтеръ.
N O	—	Число часовъ наблюденій, въ которые дулъ сѣверо-западный вѣтеръ.
O	—	Число часовъ наблюденій, въ которые дулъ западный вѣтеръ.
S O	—	Число часовъ наблюденій, въ которые дулъ юго-западный вѣтеръ.
S	—	Число часовъ наблюденій, въ которые дулъ южный вѣтеръ.
S E	—	Число часовъ наблюденій, въ которые дулъ юго-восточный вѣтеръ.
E	—	Число часовъ наблюденій, въ которые дулъ восточный вѣтеръ.
N E	—	Число часовъ наблюденій, въ которые дулъ сѣверо-восточный вѣтеръ.
C	—	Число часовъ наблюденій, въ которые вѣтра не было.
Ф	—	Среднее направленіе вѣтровъ.

Тифлисъ.

Мѣсяцы	B	T	T_1	t_7	(t)	e''	$\frac{e''}{e}$	P	○	◐	●	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	Φ
Декаб. 1852	574,12	+ 2,85	+ 9,6	— 6,2	— 7,3	1,79	0,76	0,600	12	67	14	11	47	3	2	»	8	8	»	14	N 32° 50′ O
Январ. 1853	575,24	+ 0,45	+ 9,2	— 5,6	— 7,7	1,50	0,80	0,526	13	54	26	6	29	5	»	1	19	18	3	12	N 29 42 E
Февраль	573,10	+ 3,04	+16,9	— 4,0	— 4,4	1,92	0,81	0,452	»	62	22	2	19	2	1	5	35	16	»	4	S 58 38 E
Мартъ	570,79	+ 7,11	+19,2	— 1,6	— 2,7	2,00	0,61	0,754	14	71	8	7	41	4	»	9	15	11	»	6	N 34 48 O
Апрѣль	570,36	+10,56	+19,2	+ 3,3	+ 2,2	2,81	0,65	2,534	2	74	14	14	21	»	»	9	25	14	2	5	N 78 49 E
Май	571,00	+13,67	+21,6	+ 8,2	+ 4,8	3,48	0,63	2,278	14	69	10	9	39	1	4	7	21	4	1	7	N 43 7 O
Іюнь	568,02	+16,58	+25,3	+10,8	+ 8,4	4,25	0,62	3,591	2	84	4	12	37	1	2	7	18	8	1	4	N 21 51 O
Іюль	568,29	+18,79	+27,8	+14,2	+10,8	4,67	0,58	2,785	4	83	6	16	47	3	»	7	13	4	»	3	N 34 53 O
Августъ	569,17	+20,50	+27,8	+16,3	+13,6	5,16	0,56	0,766	5	87	1	11	31	2	3	8	25	5	»	8	N 33 42 O
Сентябрь	570,65	+14,49	+26,8	+ 8,2	+ 6,0	3,88	0,66	1,393	4	75	11	12	43	2	2	4	18	6	»	3	N 31 51 O
Октябрь	573,52	+12,31	+22,3	+ 1,2	± 0,0	3,55	0,70	1,080	11	76	6	9	29	3	1	3	25	11	3	9	N 32 54 E
Ноябрь	574,00	+ 5,28	+11,5	— 2,8	— 3,0	2,17	0,76	0,662	7	70	13	8	35	2	»	2	19	9	2	13	N 8 49 O
Зима	574,15	+ 2,11	+16,9	— 6,2	— 7,7	1,74	0,79	1,578	25	183	62	19	95	10	3	6	62	42	3	30	N 13 29 E
Весна	570,78	+10,45	+21,6	— 1,6	— 2,7	2,76	0,63	5,566	30	214	32	30	101	5	4	25	61	29	3	18	N 8 43 O
Лѣто	568,49	+18,62	+27,8	+10,8	+ 8,4	4,69	0,59	7,142	11	254	11	39	115	6	5	22	56	17	1	15	N 30 56 O
Осень	572,72	+10,69	+26,8	— 2,8	— 3,0	3,20	0,71	3,135	22	221	30	29	107	7	3	9	62	26	5	25	N 12 6 O
Годъ	571,54	+10,47	+27,8	— 6,2	— 7,7	3,10	0,68	17,421	88	872	135	117	418	28	15	62	241	114	12	88	N 13 4 O

Дербентъ.

Мѣсяцы	B	T	T_1	t_7	(t)	e''	$\frac{e''}{e}$	P	○	◐	●	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	Φ
Декаб 1852	605,49	+ 4,02	+ 9,8	— 3,6	»	2,12	0,82	0,620	19	36	20	4	10	28	3	12	12	»	»	6	S 68° 10′ O
Январ. 1853	608,93	+ 2,51	+ 8,9	— 1,2	»	1,86	0,83	0,780	4	9	35	»	2	7	3	19	11	»	»	4	S 5 49 O
Февраль	606,39	+ 1,62	+ 9,1	— 6,1	»	1,91	0,90	1,220	10	4	49	1	6	17	1	9	13	1	1	3	S 25 52 O
Мартъ	603,57	+ 5,07	+11,1	— 2,6	»	2,36	0,84	0,360	17	14	26	5	16	4	1	9	14	2	1	5	S 52 36 O
Апрѣль	603,31	+ 8,86	+15,8	+ 3,8	»	2,98	0,79	0,230	13	18	29	2	11	9	»	7	17	3	1	9	S 7 22 O
Май	603,35	+13,91	+19,4	+ 7,3	»	4,16	0,74	1,880	32	19	9	10	8	6	2	15	10	5	»	4	S 7 18 O
Іюнь	599,13	+17,38	+23,7	+11,9	»	5,41	0,73	2,440	35	29	8	9	9	21	2	9	12	4	1	5	S 79 49 O
Іюль	599,14	+20,15	+27,4	+16,3	»	6,08	0,67	1,210	34	23	21	16	1	25	»	10	5	6	»	15	N 78 50 O
Августъ	600,10	+21,07	+26,4	+16,1	»	6,68	0,69	0,680	31	18	8	10	3	11	»	14	7	8	»	7	S 1 41 O
Сентябрь	601,73	+15,53	+25,3	+10,3	»	4,74	0,73	2,980	12	24	26	7	»	27	»	12	8	2	»	5	S 61 0 O
Октябрь	604,78	+12,82	+19,7	+ 4,8	»	4,28	0,80	0,930	23	21	22	5	8	18	7	17	9	1	»	1	S 51 7 O
Ноябрь	606,84	+ 6,37	+12,5	± 0,0	»	2,68	0,85	3,540	7	18	32	5	3	29	1	7	9	1	1	1	S 75 24 O
Зима	606,94	+ 2,72	+ 9,8	— 6,1	»	1,96	0,85	2,620	33	49	104	5	18	52	7	50	36	1	1	13	S 34 26 O
Весна	603,41	+ 9,28	+19,4	— 2,6	»	3,17	0,79	2,470	62	51	64	17	35	19	3	31	41	10	2	18	S 16 12 O
Лѣто	599,56	+19,53	+27,4	+11,9	»	6,06	0,70	4,330	100	70	37	35	13	57	2	33	24	18	1	27	S 78 29 O
Осень	604,45	+11,57	+25,3	± 0,0	»	3,90	0,79	7,450	42	63	80	17	11	74	8	36	26	4	1	7	S 61 43 O
Годъ	603,59	+10,78	+27,4	— 6,1	»	3,77	0,78	16,870	237	233	285	74	77	202	20	150	127	33	5	65	S 49 47 O

Баку.

Мѣсяцы	B	T	T_1	t_7	(t)	e''	$\frac{e''}{e}$	P	○	◐	●	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	Φ
Декаб. 1852	607,27	+ 5,19	+ 9,4	— 0,3	»	2,42	0,85	2,160	10	49	34	44	»	»	5	21	4	2	2	15	N 8° 29′ E
Январ. 1853	608,81	+ 3,11	+11,5	— 3,9	»	1,83	0,74	0,700	»	46	47	23	2	8	3	18	»	6	5	28	N 14 23 O
Февраль	606,91	+ 3,00	+11,7	— 2,2	»	1,96	0,79	0,990	»	30	54	34	»	»	6	20	7	2	1	14	N 31 43 E
Мартъ	604,35	+ 6,20	+12,3	— 0,8	»	2,53	0,80	1,160	9	54	30	31	1	»	3	42	2	2	1	11	S 5 40 E
Апрѣль	603,46	+ 8,90	+15,4	+ 4,2	»	3,15	0,83	1,265	1	52	37	34	1	2	2	32	»	2	4	13	N 9 41 E
Май	603,23	+14,45	+20,8	+ 8,6	»	4,53	0,77	0,145	22	54	17	37	»	2	5	27	»	1	1	20	N 27 49 O
Іюнь	599,59	+17,76	+22,9	+11,6	»	5,73	0,75	1,040	24	55	11	39	»	1	6	21	1	1	9	12	N 8 13 E
Іюль	599,49	+20,39	+26,1	+15,2	»	6,96	0,76	0,545	22	67	4	46	»	4	5	13	1	2	»	22	N 9 28 O
Августъ	600,38	+21,13	+27,4	+16,8	»	7,34	0,76	0,200	42	46	5	32	1	1	3	24	»	1	7	24	N 10 21 E
Сентябрь	602,00	+16,59	+25,0	+12,2	»	5,68	0,81	3,435	4	51	35	43	2	1	7	13	1	7	2	12	N 3 47 E
Октябрь	605,86	+13,35	+19,5	+ 5,7	»	4,91	0,88	3,330	10	65	18	30	1	»	9	23	1	1	6	22	N 12 39 O
Ноябрь	607,06	+ 7,49	+13,4	+ 2,4	»	3,17	0,90	3,935	»	46	44	37	3	»	11	13	5	7	1	13	N 4 48 E
Зима	607,66	+ 3,77	+11,7	— 3,9	»	2,07	0,79	3,850	10	125	135	101	2	8	14	59	11	10	8	57	N 7 26 E
Весна	603,65	+ 9,85	+20,8	— 0,8	»	3,40	0,80	2,570	32	160	84	102	2	4	10	101	2	5	6	44	S 45 0 O
Лѣто	599,82	+19,76	+27,4	+11,6	»	6,68	0,76	1,785	88	168	20	117	1	6	14	58	2	4	16	58	N 0 6 E
Осень	604,97	+12,48	+25,0	+ 2,4	»	4,59	0,86	10,700	14	162	97	110	6	1	27	49	7	15	9	47	N 2 24 E
Годъ	604,02	+11,46	+27,4	— 3,9	»	4,18	0,80	18,905	144	615	336	430	11	19	65	267	22	34	39	206	N 1 51 E

Ленкорань.

Мѣсяцы	B	T	T_1	t_7	(t)	e″	$\frac{e''}{e}$	P	○	⊖	⊜	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	Ф
Декаб. 1852	608,27	+ 5,26	+11,5	— 0,4	»	2,63	0,92	6,381	24	62	4	16	10	15	22	4	4	»	19	»	N 56° 37′ O
Январ. 1853	609,73	+ 3,21	+ 9,4	— 2,1	»	2,21	0,90	2,192	25	57	11	8	31	13	19	2	4	1	15	»	N 56 43 O
Февраль	607,75	+ 3,14	+15,1	— 6,7	»	2,37	0,93	4,630	13	57	14	9	19	16	13	5	6	3	13	»	N 59 16 O
Мартъ	605,19	+ 7,35	+14,0	+ 0,5	»	3,02	0,89	2,967	21	52	20	1	3	9	20	5	31	9	10	5	S 22 21 E
Апрѣль	604,48	+10,41	+16,6	+ 5,1	»	3,77	0,87	2,068	9	64	14	2	4	3	13	14	27	9	14	1	S 39 48 E
Май	604,31	+14,63	+20,5	+ 8,2	»	5,03	0,83	4,040	36	41	10	»	4	2	19	9	21	8	19	5	S 40 36 E
Іюнь	600,24	+18,10	+23,9	+13,8	»	6,35	0,81	0,987	46	36	5	1	5	2	12	13	28	4	13	9	S 34 33 E
Іюль	600,41	+19,67	+25,1	+15,2	»	6,97	0,79	1,380	46	34	10	3	3	7	9	19	16	6	13	14	S 26 9 E
Августъ	601,06	+20,50	+24,2	+16,7	»	7,51	0,81	0,754	50	40	3	»	4	4	22	3	29	10	9	12	S 25 52 E
Сентябрь	602,72	+16,40	+24,5	+11,7	»	5,75	0,84	15,981	29	59	2	5	14	9	14	»	2	16	23	7	N 13 54 E
Октябрь	606,29	+13,35	+19,8	+ 3,2	»	5,06	0,90	8,681	31	58	4	2	9	6	34	2	8	10	13	9	S 39 27 O
Ноябрь	607,68	+ 7,78	+12,2	+ 3,0	»	3,28	0,94	12,564	11	77	2	10	26	9	12	1	1	8	21	2	N 20 27 O
Зима	608,58	+ 3,87	+15,1	— 6,7	»	2,40	0,92	13,203	62	176	29	33	60	44	54	11	14	4	47	»	N 57 20 O
Весна	604,66	+10,80	+20,5	+ 0,5	»	3,94	0,86	9,075	66	157	44	3	11	14	52	28	79	26	43	11	S 34 4 E
Лѣто	600,57	+19,42	+25,1	+13,8	»	6,94	0,80	3,121	142	110	18	4	12	13	43	35	73	20	35	35	S 29 6 E
Осень	605,56	+12,51	+24,5	+ 3,0	»	4,70	0,89	37,226	71	194	8	17	49	24	60	3	11	34	57	18	N 26 9 O
Годъ	604,84	+11,65	+25,1	— 6,7	»	4,50	0,87	62,625	341	637	99	57	132	95	209	77	177	84	182	64	N 1 22 O

Редутъ-Кале.

Мѣсяцы	B	T	T_1	t_7	(t)	e″	$\frac{e''}{e}$	P	○	⊖	⊜	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	Ф
Декаб. 1852	604,54	+ 6,38	+12,2	— 1,6	— 3,0	2,34	0,75	2,640	13	65	15	»	6	3	4	»	19	9	4	48	S 58° 49′ E
Январ. 1853	604,19	+ 5,26	+12,6	— 1,1	— 2,2	1,92	0,68	2,365	16	67	10	»	»	»	3	»	33	24	3	30	S 63 47 E
Февраль	601,31	+ 8,21	+20,0	+ 1,1	± 0,0	2,24	0,62	0,983	10	59	12	»	2	3	5	»	37	18	»	16	S 51 59 E
Мартъ	600,66	+ 9,88	+20,7	+ 1,3	± 0,0	2,69	0,68	4,087	8	75	10	»	2	12	19	»	25	14	3	18	S 14 1 E
Апрѣль	599,76	+11,33	+23,5	+ 4,3	+ 3,9	3,41	0,75	1,385	12	65	13	»	11	10	14	»	11	12	»	32	S 38 35 O
Май	600,48	+14,50	+25,2	+ 9,9	+ 6,5	4,48	0,77	3,185	19	69	5	»	12	13	18	»	21	15	3	11	S 7 22 O
Іюнь	598,14	+16,78	+24,5	+11,2	+ 9,3	5,51	0,78	7,105	10	74	6	»	12	8	12	»	10	3	2	43	S 67 7 O
Іюль	598,94	+18,04	+22,2	+13,6	+11,7	6,46	0,83	*)10,990	4	84	5	»	8	12	23	»	4	2	1	43	S 65 54 O
Августъ	598,62	+19,53	+25,8	+16,1	+13,1	7,12	0,82	3,875	3	85	5	»	14	7	15	»	2	3	1	51	S 86 25 O
Сентябрь	600,27	+15,14	+22,1	+ 8,7	+ 6,9	5,06	0,81	7,045	10	73	7	2	15	»	4	»	11	14	1	43	N 73 28 E
Октябрь	602,60	+13,65	+20,5	+ 4,1	+ 3,1	4,63	0,83	3,395	15	73	5	»	10	2	9	»	16	8	2	46	S 29 57 E
Ноябрь	603,45	+ 8,64	+15,5	+ 2,1	+ 0,3	2,83	0,76	3,430	9	72	9	»	8	6	8	»	17	13	2	36	S 40 39 E
Зима	603,35	+ 6,62	+20,0	— 1,6	— 3,0	2,17	0,68	5,988	39	191	37	»	8	6	12	»	89	51	7	94	S 58 22 E
Весна	600,30	+11,88	+25,2	+ 1,3	± 0,0	3,53	0,73	8,657	39	209	28	»	25	35	51	»	57	41	6	61	S 3 22 O
Лѣто	598,57	+18,12	+25,8	+11,2	+ 9,3	6,36	0,81	*)21,970	17	243	16	»	34	27	50	»	16	8	4	137	S 72 53 O
Осень	602,11	+12,48	+22,1	+ 2,1	+ 0,3	4,17	0,80	13,870	34	218	21	2	33	8	21	»	44	35	5	125	S 53 57 E
Годъ	601,08	+12,28	+25,8	— 1,6	— 3,0	4,06	0,76	*)50,485	129	861	102	2	100	76	134	»	206	135	22	417	S 19 49 E

Кутаисъ.

Мѣсяцы	B	T	T_1	t_7	(t)	e″	$\frac{e''}{e}$	P	○	⊖	⊜	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	Ф
Декаб. 1852	595,01	+ 5,74	+12,2	— 1,2	»	2,30	0,78	8,660	23	32	38	13	1	5	5	1	4	21	2	41	N 64° 1′ E
Январ. 1853	594,91	+ 4,73	+12,9	— 1,7	»	1,84	0,68	2,247	26	41	26	16	2	»	3	»	»	35	8	29	N 60 36 E
Февраль	592,21	+ 8,11	+21,5	+ 0,3	»	2,34	0,65	1,465	15	35	34	3	3	2	»	»	1	39	9	27	N 75 33 E
Мартъ	»	+10,07	+20,4	+ 0,3	»	»	»	4,295	18	44	28	6	1	9	10	»	3	36	8	17	N 83 14 E
Апрѣль	»	+12,92	+25,2	+ 3,2	»	»	»	1,929	22	39	29	5	1	14	10	1	»	32	5	22	N 85 8 E
Май	»	+16,12	+27,0	+10,0	»	»	»	3,560	32	42	19	1	»	9	4	2	»	28	3	46	S 84 42 E
Іюнь	»	+18,01	+28,6	+11,7	»	»	»	3,760	22	53	15	1	»	4	15	1	4	14	1	50	S 12 52 E
Іюль	»	+18,50	+29,0	+13,2	»	»	»	6,637	15	42	36	4	»	12	11	1	»	5	1	59	S 73 47 O
Августъ	»	+20,40	+31,0	+15,0	»	»	»	2,880	20	45	28	1	»	8	12	1	»	12	2	57	S 23 35 O
Зима	594,04	+ 6,19	+21,5	— 1,7	»	2,16	0,70	12,372	64	108	98	32	6	7	8	1	5	95	19	97	N 67 27 E
Весна		+13,04	+27,0	+ 0,3	»			9,784	72	125	76	12	2	32	24	3	3	96	16	85	N 87 29 E
Лѣто		+18,97	+31,0	+11,7	»			13,277	57	140	79	6	»	24	38	3	4	31	4	166	S 30 43 O

Александраполь.

Мѣсяцы	B	T	T_1	t_7	(t)	e″	$\frac{e''}{e}$	P	○	⊖	⊜	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	Ф
Іюнь	499,29	+12,23	+23,5	+ 7,2	+ 1,8	3,20	0,64	2,152	4	84	2	17	5	8	6	23	12	11	8	»	S 44° 42′ E
Іюль	499,62	+14,43	+23,8	+ 9,9	+ 5,0	3,41	0,56	0,933	10	68	3	15	5	3	2	4	3	20	21	8	N 48 21 E
Августъ	500,55	+16,22	+24,3	+10,1	+ 7,9	3,79	0,55	0,748	22	71	»	14	3	4	2	2	10	7	38	13	N 45 47 E
Сентябрь	500,55	+10,51	+21,5	+ 2,4	+ 1,1	2,83	0,63	1,594	10	77	3	4	2	4	6	4	6	6	43	15	N 53 4 E
Октябрь	503,07	+ 7,24	+17,1	— 4,9	— 6,1	2,37	0,67	0,659	16	67	10	8	3	2	15	6	1	»	38	20	N 33 1 E
Ноябрь	501,68	+ 0,35	+ 6,1	— 8,4	—10,1	1,54	0,80	0,750	19	47	18	5	6	»	»	»	1	»	20	52	N 25 2 E
Лѣто	499,82	+14,29	+24,3	+ 7,2	+ 1,8	3,47	0,58	3,833	36	223	5	46	13	15	10	29	25	38	67	21	N 55 48 E
Осень	501,77	+ 6,03	+21,5	— 8,4	—10,1	2,25	0,70	3,003	45	191	31	17	11	6	21	10	8	6	101	87	N 39 38 E

*) Съ 27 на 28 число Іюля ночью выпало столько дождевой воды, что дождемѣръ былъ не только наполненъ, но и значительное количество воды вытекло чрезъ край дождемѣра, ёмкость котораго равняется $2\frac{1}{2}$ дюймамъ. Всѣ это количество дождевой воды не показапо въ таблицѣ.

Аралыхъ.

Мѣсяцы.	B	T	T_1	t_7	e″	$\frac{e''}{e}$	P	○	◍	⊜	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	Φ
Декаб. 1852	549,74	+ 0,55	+ 8,0	— 9,2	1,98	0,83	0,617	18	48	27	1	11	10	4	2	8	6	3	48	N 86° 38′ O
Январь 1853	549,90	— 1,67	+ 6,6	— 9,4	»	»	0,280	14	42	37	1	8	12	2	2	6	11	5	46	N 6 51 O
Февраль	548,59	+ 1,79	+14,3	—11,5	»	»	0,295	9	40	35	1	2	5	4	3	18	9	4	38	S 49 0 E
Мартъ	545,74	+ 6,69	+17,3	— 3,2	2,05	0,60	0,660	15	54	24	3	10	16	1	9	13	9	5	27	S 21 37 O
Апрѣль	545,20	+11,31	+21,8	+ 1,3	3,07	0,65	0,765	8	52	30	4	9	17	2	2	18	12	5	21	S 57 51 E
Май	546,39	+13,82	+22,1	+ 7,8	3,65	0,65	1,943	14	58	21	1	6	22	2	3	24	19	4	12	S 39 51 E
Іюнь	543,17	+18,31	+26,9	+11,5	3,77	0,48	0,515	9	77	4	8	18	27	5	5	7	10	2	8	N 72 5 O
Іюль	542,66	+21,11	+27,7	+15,4	4,03	0,41	0,050	14	76	3	4	11	31	2	1	10	17	9	8	N 48 24 O
Августъ	543,38	+21,75	+29,2	+14,3	4,63	0,45	0,095	12	72	»	5	5	21	»	»	8	26	5	14	N 59 7 E
Зима	549,41	+ 0,22	+14,3	—11,5	»	»	1,192	41	130	99	3	21	27	10	7	32	26	12	132	S 38 15 E
Весна	545,78	+10,61	+22,1	— 3,2	2,92	0,63	3,368	37	164	75	8	25	55	5	14	55	40	14	60	S 31 12 E
Лѣто	543,07	+20,39	+29,2	+11,5	4,14	0,45	0,660	35	225	7	17	34	79	7	6	25	53	16	30	N 47 39 O

Алагиръ.

Мѣсяцы.	B	T	T_1	t_7	e″	$\frac{e''}{e}$	P	○	◍	⊜	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	Φ
Октябрь	562,41	+ 9,79	+22,9	— 1,2	3,36	0,80	2,034	21	47	22	11	13	14	7	22	15	2	9	7	S 39° 55′ O
Ноябрь	562,69	+ 2,07	+15,4	— 4,8	1,9[illegible]	0,89	1,964	20	25	42	15	25	6	10	4	15	3	7	2	N 37 30 O

Note sur le climat de Veliki-Oustoug par M. Ardacheff.

Température moyenne de Veliki-Oustoug.

Latitude 60° 45′. Longitude de Paris 43° 59′.

(Tiré de la gazette départementale de Vologda 1854 № 5).

Les observations ont été faites à 7ʰ du matin, 2ʰ après-midi et 6ʰ du soir; leurs moyennes ont donc besoin d'une correction, si l'on veut obtenir les véritables températures moyennes.

A S.-Pétersbourg, les moyennes des heures susdites diffèrent des véritables moyennes, c'est à dire des moyennes des observations faites d'heure en heure, jour et nuit, des grandeurs contenues dans le tableau suivant:

	Différence.		Différence.		Différence.
Janvier	— 0,1	Mai	— 1,2	Septembre	— 0,7
Février	— 0,1	Juin	— 1,1	Octobre	— 0,3
Mars	— 0,5	Juillet	— 1,0	Novembre	— 0,1
Avril	— 0,9	Août	— 1,0	Décembre	— 0,2
				Année	— 0,6

Les valeurs trouvées pour Oustoug, et corrigées d'après le tableau précédent, donnent les températures moyennes mensuelles suivantes.

	1840.	1841.	1842.	1843.	1844.	1845.	1846.	1847.	1848.	1849.	1850.	1851.	1852.	Moyen.
Janvier	— 9,7	— 11,2	— 9,2	— 6,7	— 10,3	— 8,4	— 10,8	— 13,3	— 17,6	— 18,0	— 19,0	— 10,0	— 13,9	— 12,2
Février	— 11,7	— 12,4	— 6,6	— 3,9	— 13,3	— 13,7	— 14,3	— 11,1	— 5,8	— 7,7	— 9,5	— 13,8	— 10,7	— 10,1
Mars	— 8,3	— 6,3	— 8,1	— 5,8	— 7,0	— 9,5	— 4,2	— 7,3	— 5,4	— 5,1	— 8,4	— 8,0	— 4,7	— 7,6
Avril	— 1,1	— 2,6	— 2,9	— 4,1	— 1,8	— 1,8	— 1,6	— 1,0	— 4,8	— 1,5	— 1,0	— 2,7	— 2,0	— 1,1
Mai	+ 5,9	+ 6,5	+ 5,2	+ 4,6	+ 8,5	+ 3,0	+ 3,2	+ 4,0	+ 5,4	+ 3,8	+ 5,7	+ 7,2	+ 7,5	+ 5,3
Juin	+ 12,5	+ 13,4	+ 6,0	+ 12,4	+ 13,3	+ 11,7	+ 11,0	+ 12,1	+ 10,4	+ 10,3	+ 10,9	+ 12,9	+ 10,9	+ 11,4
Juillet	+ 13,9	+ 14,9	+ 13,1	+ 14,3	+ 14,3	+ 13,1	+ 16,5	+ 14,8	+ 14,8	+ 15,4	+ 17,6	+ 14,1	+ 11,1	+ 14,3
Août	+ 11,2	+ 12,2	+ 11,7	+ 7,8	+ 13,6	+ 11,7	+ 11,9	+ 14,8	+ 11,0	+ 10,8	+ 12,5	+ 13,1	+ 13,3	+ 11,8
Septembre	+ 4,1	+ 5,7	+ 4,9	+ 8,7	+ 6,7	+ 7,1	+ 7,3	+ 11,5	+ 6,5	+ 5,0	+ 5,3	+ 10,4	+ 6,2	+ 6,9
Octobre	— 1,7	+ 2,7	— 0,6	+ 3,7	+ 0,6	± 0,0	+ 2,2	+ 1,0	+ 2,7	+ 1,4	— 2,3	+ 4,8	— 3,4	+ 0,9
Novembre	— 8,0	— 2,8	— 4,3	— 6,1	— 6,3	— 2,4	— 5,3	— 1,3	— 4,8	— 3,7	— 3,6	— 0,3	— 10,5	— 4,6
Décembre	— 13,9	— 8,1	— 7,3	— 7,0	— 17,8	— 8,6	— 9,7	— 7,8	— 11,8	— 12,4	— 9,2	— 8,1	— 9,0	— 10,0
Année	— 0,6	+ 1,3	+ 0,2	+ 1,5	+ 0,2	+ 0,2	+ 0,6	+ 1,3	+ 0,7	— 0,1	— 0,2	+ 1,9	— 0,4	— 0,5

Hiver	— 10,8
Printemps	— 1,1
Été	+ 12,5
Automne	+ 1,1

La différence entre les températures moyennes de l'été et de l'hiver est 23°,3.

Nombre moyen des jours sereins, variables, couverts, pluvieux, neigeux etc. calculé pour chaque mois séparément.

Mois	Diff. entre la plus haute et la plus basse températ. de chaque mois.	Nombre des jours.								
		Sereins.	Variables.	Couverts	Vents très forts	de Pluie.	de Neige.	Orage.	Grêle.	Chasse-neige.
Janvier	12,4	12	4	15	1	1	7	—	—	3
Février	10,4	11	4	13	7	1	7	—	—	2
Mars	5,3	14	6	11	5	1	8	—	—	2
Avril	7,1	14	4	12	3	1	6	—	—	1
Mai	5,5	16	7	8	5	10	3	2	1	—
Juin	7,4	14	7	9	5	13	1	3	1	—
Juillet	5,6	19	7	5	3	13	—	3	1	—
Août	7,0	16	5	10	2	7	—	1	—	—
Septembre	7,4	15	5	10	2	11	1	1	—	—
Octobre	8,2	8	5	18	2	10	5	—	—	1
Novembre	10,2	8	4	18	4	3	9	—	—	1
Décembre	10,8	9	3	19	5	1	10	—	—	2

Années.	Le thermomètre descend au dessous de 0°.			Le premier orage eut lieu.	La rivière Soukhona.		
	Pour la dernière fois au printemps.	Pour la première fois à l'automne.	Intervalle jours.		se découvre de ses glaces.	Gele.	Intervalle.
1840	16 Mai	10 Septembre	116	23 Mai	23 Avril	30 Octobre	163
1841	9 —	18 —	131	1 —	14 —	19 —	188
1842	13 Juin	28 —	107	31 —	26 —	23 —	159
1843	20 Mai	8 Octobre	140	31 —	26 —	3 Novembre	191
1844	30 —	26 Septembre	118	14 —	16 —	25 Octobre	193
1845	12 —	7 Octobre	147	5 Juin	2 Mai	22 —	173
1846	18 —	20 Septembre	124	25 Mai	18 Avril	29 —	194
1847	16 —	5 Octobre	141	5 Juin	24 —	9 Novembre	199
1848	26 —	24 Septembre	120	23 Mai	5 —	8 —	217
1849	13 —	24 —	133	20 Mai	16 —	12 —	209
1850	5 Juin	18 —	105	25 —	19 —	9 Octobre	173
1851	12 Mai	21 —	131	26 —	14 —	20 Novembre	184
1852	4 —	3 Octobre	151	27 —	1 Mai	12 Octobre.	154
Moyennes	20 Mai	26 Septembre	128	1 Juin	28 Avril	13 Novembre	195

Veliki–Oustoug est un des lieux les plus avancés vers le nord, où l'on cultive encore du seigle, de l'orge, du lin et de l'avoine.

La récolte du seigle a lieu avant la mi–août; celle des pommes de terre a lieu vers la même époque.

Observations météorologiques des Cracovie.

Nous avons dejà donné, dans la Correspondance de l'année 1851, les températures moyennes observées à Cracovie, pendant les années 1826 à 1841. Depuis ce temps, les moyennes d'une période plus compléte, qui va jusqu'à la fin de l'année 1852, ont été publiées; en même temps, nous avons appris, que les observations ont été faites, de 1826 à 1836 inclusivement, à 7^h du matin, à midi, à 3^h après-midi et à 9^h du soir; de 1837 à 1852 inclusivement à 6^h du matin, 2^h après-midi et 10^h du soir. Les heures, auxquelles on a observée pendant les 11 premières années, ne donnent pas immédiatement la température moyenne et leurs moyennes ont besoin de legères corrections, que j'ai calculées d'après les observations horaires de St.-Pétersbourg, c'est à dire, j'ai déterminé les corrections, qu'il aurait fallu appliquer aux observations de St.-Pétersbourg, si on les avait faites à 7^h, 12, 3 et 9^h.

	Correction.		Correction.
Janvier	0,0	Juillet	— 0,7
Février	— 0,1	Août	— 0,7
Mars	— 0,4	Septembre	— 0,5
Avril	— 0,6	Octobre	— 0,3
Mai	— 0,8	Novembre	— 0,1
Juin	— 0,8	Décembre	— 0,1
		Année	— 0,4

Voici maintenant le tableau complet des hauteurs barométriques et des températures moyennes corrigées.

TABLEAU I.

Année.	Janvier.		Février.		Mars.		Avril.		Mai.		Juin.	
	Hauteurs bar. moyen. réd. à 0°.	Tempér. moyennes R.	Hauteurs bar. moyen.	Tempér. moyennes. R.	Hauteurs bar. moyen.	Tempér. moyennes. R.	Hauteurs bar. moyen.	Tempér. moyennes. R.	Hauteurs bar. moyen.	Tempér. moyennes. R.	Hauteurs bar. moyen.	Tempér. moyennes. R.
1826	27″8‴,783	— 5,36	27″8‴,918	— 1,26	27″6‴,529	+ 2,84	27″3‴,936	+ 6,34	27″3‴,547	+ 10,50	27″6‴,950	+ 15,11
1827	2,800	— 1,58	5,571	— 5,75	2,653	+ 3,90	5,827	+ 9,16	4,183	+ 13,78	4,236	+ 17,43
1828	6,581	— 4,89	5,396	— 2,77	3,251	+ 3,34	3,972	+ 8,93	4,411	+ 11,34	5,227	+ 14,86
1829	5,090	— 6,06	5,394	— 4,57	4,565	+ 0,93	2,355	+ 8,05	5,142	+ 10,47	4,525	+ 13,55
1830	6,219	— 8,58	5,242	— 4,09	7,041	+ 2,40	4,737	+ 8,52	5,003	+ 12,02	5,554	+ 16,47
1831	5,218	— 5,36	6,270	— 0,57	5,101	+ 2,18	4,010	+10,06	5,339	+ 12,21	4,559	+ 13,99
1832	7,141	— 2,70	8,799	— 0,59	5,725	+ 1,75	6,136	+ 6,46	4,821	+ 10,47	4,290	+ 14,17
1833	8,930	— 5,20	4,311	+ 2,47	4,266	+ 3,42	3,380	+ 6,07	6,732	+ 14,71	5,061	+ 17,29
1834	4,416	+ 1,12	8,706	+ 0,29	6,177	+ 1,52	5,637	+ 6,14	5,737	+ 15,08	5,782	+ 16,64
1835	7,173	— 1,01	4,484	+ 1,93	4,787	+ 2,71	5,666	+ 6,09	4,570	+ 12,66	5,807	+ 15,04
1836	5,841	— 3,33	3,107	+ 0,75	3,223	+ 7,02	3,230	+ 8,56	4,928	+ 9,33	4,955	+ 14,72
1837	5,121	— 2,68	7,236	— 3,60	3,542	— 0,65	2,655	+ 5,68	3,224	+ 9,49	4,727	+ 12,43
1838	6,115	— 9,05	2,991	— 4,85	3,548	+ 1,63	2,244	+ 5,04	4,128	+ 10,90	4,501	+ 12,73
1839	2,588	— 2,75	5,168	— 0,73	4,747	— 1,11	5,459	+ 3,12	3,582	+ 10,77	4,798	+ 14,35
1840	5,166	— 3,17	6,625	— 2,10	5,782	— 2,35	5,873	+ 4,85	3,910	+ 8,76	4,953	+ 12,74
1841	4,466	— 2,82	5,498	— 5,88	5,684	+ 2,11	3,908	+ 7,73	5,633	+ 12,68	4,154	+ 13,77
1842	6,884	— 5,88	7,794	— 4,28	3,687	+ 1,84	4,531	+ 3,91	5,241	+ 10,56	4,915	+ 12,67
1843	3,528	— 0,48	2,181	+ 4,06	5,528	+ 0,51	4,248	+ 6,17	3,963	+ 8,60	2,895	+ 12,44
1844	4,030	— 2,89	1,860	— 2,81	3,612	— 0,15	6,852	+ 5,44	4,493	+ 10,83	4,764	+ 12,96
1845	5,917	— 0,45	3,197	— 6,12	4,365	— 4,33	4,234	+ 6,25	2,832	+ 9,53	5,161	+ 14,02
1846	4,834	— 1,41	3,749	— 0,00	4,108	+ 4,94	3,023	+ 7,77	4,901	+ 9,89	5,363	+ 13,42
1847	7,338	— 5,36	3,104	— 2,32	5,768	+ 1,17	2,415	+ 5,40	5,410	+ 11,92	3,817	+ 11,77
1848	5,831	— 9,78	1,013	+ 1,05	2,003	+ 3,52	2,308	+ 9,13	5,584	+ 10,26	4,371	+ 15,79
1849	5,029	— 4,15	6,056	+ 0,71	4,576	+ 0,53	2,718	+ 5,62	4,922	+ 11,44	5,124	+ 13,82
1850	5,518	— 7,33	4,093	+ 1,29	4,842	— 0,60	3,985	+ 6,57	4,112	+ 11,47	5,699	+ 14,79
1851	6,648	— 3,15	5,399	— 1,19	3,390	+ 2,39	3,996	+ 8,36	4,488	+ 9,03	5,644	+ 12,55
1852	5,650	+ 0,78	4,122	— 0,42	6,120	— 0,44	5,557	+ 3,19	4,601	+ 10,67	4,015	+ 14,53
Moyen.	5,665	—3,840	5,048	—1,532	4,616	+1,519	4,181	+6,615	4,646	+11,088	4,883	+15,335

Année.	Juillet.		Août.		Septembre.		Octobre.		Novembre.		Décembre.	
	Hauteurs bar. moyen.	Tempér. moyennes. R.	Hauteurs bar. moyen.	Tempér. moyennes. R.	Hauteurs bar. moyen.	Tempér. moyennes. R.	Hauteurs bar. moyen.	Tempèr. moyennes. R.	Hauteurs bar. moyen.	Tempér. moyennes. R.	Hauteurs bar. moyen.	Tempér. moyennes. R.
1826	27″4‴,884	+ 17,88	27″6‴,015	+ 16,83	27″5‴,769	+ 12,27	27″6‴,423	+ 8,54	27″4‴,254	+ 2,22	27″4‴,721	— 0,10
1827	6,166	+ 16,57	4,509	+ 15,11	6,787	+ 12,59	4,940	+ 8,83	4,491	+ 0,27	5,698	+ 0,96
1828	3,657	+ 16,91	3,587	+ 14,40	6,352	+ 10,60	7,136	+ 6,50	7,271	+ 2,64	7,128	— 0,06
1829	4,771	+ 15,76	5,316	+ 15,24	4,814	+ 13,76	4,863	+ 5,47	5,906	— 1,44	8,318	—10,63
1830	6,217	+ 16,34	5,019	+ 16,72	4,728	+ 12,05	7,642	+ 5,43	6,920	+ 4,09	3,241	+ 0,25
1831	5,532	+ 16,88	4,819	+ 15,30	5,629	+ 11,45	8,028	+ 9,36	4,978	+ 1,96	5,994	— 1,61
1832	4,822	+ 13,65	5,953	+ 15,56	6,760	+ 10,15	7,997	+ 7,62	6,989	+ 1,37	6,536	— 3,13
1833	4,191	+ 15,21	3,858	+ 12,80	4,756	+ 12,17	6,624	+ 6,81	6,144	+ 2,42	2,853	+ 2,39
1834	5,834	+ 19,99	4,669	+ 17,90	6,868	+ 14,17	5,525	+ 7,44	5,824	+ 1,75	6,798	+ 0,01
1835	5,650	+ 16,29	4,628	+ 14,37	4,849	+ 12,40	3,980	+ 7,05	5,939	— 1,09	6,046	— 3,10
1836	5,002	+ 14,41	5,061	+ 13,80	4,650	+ 11,87	4,907	+ 9,34	3,332	+ 0,83	2,724	+ 0,56
1837	4,295	+ 12,38	5,676	+ 14,57	4,607	+ 9,88	6,889	+ 6,73	4,052	+ 2,83	6,823	— 3,09
1838	4,533	+ 13,22	4,641	+ 12,14	6,356	+ 11,93	5,215	+ 4,81	3,404	+ 0,68	7,780	— 3,30
1839	5,536	+ 15,07	4,955	+ 13,45	4,693	+ 12,74	7,342	+ 7,05	4,712	+ 3,74	4,949	— 2,51
1840	4,752	+ 14,33	4,953	+ 12,36	5,170	+ 12,13	4,342	+ 4,57	3,848	+ 3,79	8,151	— 8,28
1841	4,198	+ 14,61	5,793	+ 14,53	5,631	+ 11,08	3,094	+ 9,19	5,224	+ 3,03	4,122	+ 1,48
1842	4,541	+ 13,36	6,268	+ 15,04	4,312	+ 10,98	4,701	+ 4,79	3,653	+ 0,01	7,552	+ 0,95
1843	4,176	+ 13,95	6,078	+ 13,56	6,374	+ 8,89	4,081	+ 6,84	4,973	+ 1,58	7,843	+ 2,49
1844	3,743	+ 12,10	3,911	+ 13,71	6,066	+ 10,91	4,245	+ 7,85	5,072	+ 3,45	8,340	— 4,86
1845	5,021	+ 14,08	4,630	+ 15,21	5,338	+ 10,04	5,578	+ 7,46	5,708	+ 3,77	2,668	+ 0,51
1846	5,228	+ 15,82	4,847	+ 16,23	5,309	+ 11,10	4,847	+ 9,64	7,249	— 0,29	3,217	— 2,46
1847	4,768	+ 14,03	5,168	+ 15,20	5,054	+ 9,51	5,604	+ 5,54	7,716	+ 1,59	6,107	— 1,99
1848	5,523	+ 14,71	5,449	+ 13,92	5,294	+ 10,41	4,956	+ 9,19	4,384	+ 2,64	8,018	— 0,18
1849	5,332	+ 13,38	5,006	+ 12,69	5,627	+ 9,85	5,435	+ 6,73	4,724	+ 2,21	5,050	— 5,32
1850	4,495	+ 14,85	5,275	+ 15,43	6,086	+ 9,59	3,675	+ 6,76	3,908	+ 3,07	5,836	— 0,07
1851	3,768	+ 14,02	5,369	+ 13,94	6,059	+ 10,04	5,377	+ 9,28	3,162	+ 2,22	7,494	— 0,84
1852	4,908	+ 15,28	4,627	+ 14,55	5,661	+ 11,78	5,009	+ 6,39	4,016	+ 3,58	5,281	+ 1,99
Moyen.	4,872	+15,030	5,040	+14,613	5,541	+11,273	5,498	+7,230	5,106	+1,960	5,900	—1,480

TABLEAU III.

Année.	Hauteurs barométriques.				Variation annuelle.	Température d'après Réaumur.				Variation annuelle.
	Plus grande.		Plus petite.			Plus haute.		Plus basse.		
1826	17 Janvier	28″2‴,826	26 Novembre	26″8‴,337	18‴,489	7 Juillet	+ 26,2	17 Janvier	— 12,1	38,3
1827	4 Février	28 0,429	23 Mars	26 8,802	15,627	3 Juillet	+ 28,1	18 Février	— 20,0	48,1
1828	18 Janvier	28 3,120	5 Mars	26 8,732	18,388	6 Juillet	+ 27,2	19 Janvier	— 25,0	52,2
1829	6 Décembre	28 3,246	1 Avril	26 8,312	18,934	29 Juin	+ 26,4	22 Janvier	— 23,4	49,8
1830	3 Mars	28 0,300	26 Décembre	26 8,666	15,634	6 Août	+ 29,6	29 Janvier	— 24,2	53,8
1831	8 Janvier	28 0,638	28 Février	26 9,425	15,213	15 Juillet	+ 26,7	2 Février	— 20,5	47,2
1832	20 Février	28 1,235	20 Mars	26 10,778	14,457	14 Juillet	+ 27,2	15 Décembre	— 17,4	44,6
1833	9 Janvier	28 1,931	3 Février	26 8,130	17,301	30 Juin	+ 30,7	6 Janvier	— 16,4	47,1
1834	1 Mars	28 0,970	1 Janvier	26 7,591	17,379	14 Juillet	+ 29,3	7 Janvier	— 13,1	42,4
1835	11 Janvier	28 2,036	10 Octobre	26 8,034	18,002	6 Juillet	+ 26,8	26 Décembre	— 19,4	46,2
1836	7 Janvier	27 11,329	10 Décembre	26 6,234	17,095	24 Juin	+ 25,2	10 Janvier	— 18,0	43,2
1837	6 Février	28 1,898	29 Novembre	26 8,858	17,040	14 Juin	+ 24,4	5 Février	— 16,8	41,2
1838	21 Décembre	28 0,830	11 Février	26 7,653	17,177	26 Juin	+ 26,4	18 Février	— 19,7	46,1
1839	29 Octobre	27 10,563	31 Janvier	26 8,077	14,486	21 Juillet	+ 26,0	28 Janvier	— 19,6	45,6
1840	26 Décembre	28 1,928	19 Octobre	26 9,644	16,284	3 Juillet	+ 27,1	17 Décembre	— 22,5	49,6
1841	5 Novembre	28 0,244	6 Octobre	26 6,321	17,923	18 Juillet	+ 28,4	7 Février	— 17,0	45,4
1842	4 Février	28 0,275	1 Avril	26 8,235	16,040	1 Juillet	+ 26,8	10 Février	— 15,0	41,8
1843	19 Janvier	28 0,150	1 Mars	26 5,176	18,974	4 Juin	+ 26,6	19 Novembre	— 12,2	38,8
1844	24 Décembre	28 1,104	27 Février	26 6,698	18,406	25 Juin	+ 28,0	6 Février	— 18,9	46,9
1845	3 Novembre	28 0,385	23 Décembre	26 7,747	16,638	9 Juillet	+ 28,0	20 Février	— 18,4	46,4
1846	30 Décembre	28 0,983	24 Décembre	26 6,637	18,346	10 Juillet	+ 27,9	29 Janvier	— 14,8	42,7
1847	9 Janvier	28 1,018	7 Février	26 7,612	17,406	18 Août	+ 24,9	11 Janvier	— 14,8	39,7
1848	21 Octobre	28 1,059	1 Mars	26 6,091	18,968	18 Juin	+ 29,2	26 et 29 Janvier	— 20,0	49,2
1849	3 Février	28 0,037	15 Avril	26 7,989	16,048	17 Juin	+ 28,8	10 Janvier	— 20,1	48,9
1850	22 Janvier	28 2,636	26 Janvier	26 6,956	19,680	15 Août	+ 27,5	23 Janvier	— 24,6	52,1
1851	12 Janvier	27 11,614	26 Avril	26 10,031	13,583	31 Juillet	+ 25,6	11 Février	— 14,4	40,0
1852	6 Mars	28 2,216	18 Février	26 5,767	20,449	24 Juin	+ 26,1	27 Février	— 10,8	36,9

TABLEAU III.

Nombre des jours sereins, nuageux etc. pour chaque année.

Année.	Jours sereins.	Jours Nuageux.	Jours couverts.	Brouillard.	Jours de pluie.	Jours de neige.	Jours d'orage.
1826	76	97	192	45	108	48	10
1827	40	125	200	36	119	60	25
1828	18	80	268	34	150	44	22
1829	41	84	240	22	129	67	19
1830	27	94	244	45	155	41	17
1831	21	97	247	46	143	52	25
1832	56	85	225	50	146	31	23
1833	38	90	237	42	161	31	13
1834	42	106	217	40	118	47	17
1835	38	80	247	40	127	60	9
1836	37	89	240	30	152	41	18
1837	22	83	260	43	161	54	17
1838	15	204	146	47	126	56	21
1839	22	109	234	42	129	74	28
1840	6	226	134	38	151	61	24
1841	18	250	97	70	134	44	31
1842	19	219	127	60	136	49	18
1843	18	219	128	28	163	41	25
1844	7	251	108	65	179	66	33
1845	6	274	85	41	159	63	30
1846	34	264	67	87	169	47	24
1847	36	222	107	70	170	39	25
1848	36	248	82	18	139	40	22
1849	22	237	106	29	172	68	16
1850	18	245	102	16	170	66	25
1851	14	241	110	71	164	44	55
1852	20	263	83	78	138	54	30

TABLEAU IV.

Plus grande et plus petite hauteur barométrique de chaque mois.

Année.	Janvier		Février		Mars	
	Plus grande.	Plus petite.	Plus grande.	Plus petite.	Plus grand.	Plus petite.
1826	le 17 28″ 2‴,826	le 10 27″ 2‴,535	le 14 27″11‴,816	le 24 27″ 3‴,507	le 11 28″ 2‴,094	le 16 26″11‴,868
1827	« 6 27 8,259	« 11 26 9,046	« 4 28 0,429	« 12 26 11,137	« 11 27 8,543	« 23 26 8,802
1828	« 18 28 3,120	« 15 27 1,843	« 5 27 9,820	« 23 27 0,183	« 8 27 8,941	« 5 26 8,732
1829	« 14 27 9,363	« 30 27 0,208	« 11 27 11,209	« 23 26 11,769	« 1 27 9,175	« 31 26 9,676
1830	« 24 27 11,479	« 11 26 11,000	« 25 27 11,045	« 18 26 11,391	« 3 28 0,300	« 13 27 2,343
1831	« 8 28 0,638	« 28 26 10,874	« 9 27 11,798	« 28 26 9,425	« 26 27 9,527	« 16 26 11,178
1832	« 24 27 11,834	« 14 27 1,740	« 21 28 1,235	« 3 27 2,062	« 1 27 10,248	« 20 26 10,778
1833	« 9 28 1,931	« 31 27 0,629	« 23 27 8,012	« 3 26 8,130	« 5 27 9,165	« 2 27 0,011
1834	« 31 27 10,538	« 1 26 7,591	« 26 27 11,864	« 21 27 3,398	« 1 28 0,970	« 24 26 8,166
1835	« 4 28 2,036	« 20 26 11,793	« 2 28 0,092	« 6 26 10,998	« 20 27 9,357	« 8 26 11,104
1836	« 7 27 11,329	« 30 26 8,175	« 21 27 8,401	« 25 26 10,143	« 20 27 9,982	« 26 26 9,708
1837	« 9 27 9,318	« 14 26 11,140	« 6 28 1,898	« 25 26 10,169	« 15 27 7,930	« 23 26 9,602
1838	« 9 27 10,787	« 26 26 8,632	« 20 27 11,380	« 11 26 7,653	« 13 27 8,984	« 18 26 10,486
1839	« 11 27 9,501	« 31 26 8,077	« 7 27 10,532	« 1 26 11,019	« 15 27 9,997	« 29 26 10,431
1840	« 11 28 0,638	« 27 26 10,428	« 26 28 1,083	« 5 26 11,539	« 4 28 0,941	« 13 26 10,085
1841	« 22 27 10,919	« 5 26 8,733	« 1 27 9,729	« 27 26 10,674	« 11 27 11,894	« 3 27 0,767
1842	« 8 27 10,815	« 23 27 2,593	« 4 28 0,275	« 28 27 0,974	« 15 27 10,729	« 19 26 8,905
1843	« 19 28 0,150	« 16 26 7,804	« 7 27 7,711	« 28 26 5,178	« 9 27 10,173	« 1 26 5,176
1844	« 10 27 11,584	« 19 26 8,011	« 14 27 6,369	« 27 26 6,695	« 29 27 10,925	« 12 26 8,620
1845	« 9 27 10,374	« 29 26 8,371	« 12 27 8,802	« 6 26 9,999	« 22 28 0,380	« 19 26 10,002
1846	« 7 27 11,008	« 26 26 8,261	« 22 27 9,740	« 18 26 8,853	« 11 27 9,290	« 29 26 8,625
1847	« 9 28 1,018	« 31 26 9,972	« 28 27 8,453	« 7 26 7,612	« 15 27 10,688	« 31 26 10,843
1848	« 28 27 10,441	« 13 26 11,650	« 4 27 10,368	« 23 26 7,021	« 29 27 8,677	« 1 26 6,091
1849	« 21 27 11.528	« 15 26 9,639	« 3 28 0,037	« 21 26 8,967	« 5 27 10,780	« 29 26 11,031
1850	« 22 28 2,636	« 26 26 6,956	« 26 28 0,443	« 6 26 7,353	« 5 27 10,129	« 25 26 9,737
1851	« 11 27 11,614	« 7 27 1,259	« 10 27 10,458	« 21 27 1,601	« 12 27 7,745	« 30 27 0,619
1852	« 6 27 9,597	« 9 27 0,848	« 24 27 11,421	« 18 26 5,767	« 6 28 2.216	« 26 26 11,663

	Avril		Mai		Juin	
1826	le 22 27″ 9‴,408	le 28 26″10‴,304	le 28 27″ 6‴,375	le 1 26″ 9‴,954	le 13 27″ 8‴,617	le 16 27″ 1,‴871
1827	« 6 27 10,380	« 22 26 11,960	« 2 27 6,964	« 7 27 0,541	« 30 27 6,207	« 7 27 1,124
1828	« 29 27 10,462	« 9 26 10,467	« 11 27 7,567	« 22 27 1,369	« 10 27 7,302	« 5 27 2,281
1829	« 20 27 5,535	« 1 26 8,312	« 6 27 9,436	« 1 27 1,113	« 13 27 7,846	« 5 26 10,723
1830	« 28 27 9 557	« 20 26 11,685	« 5 27 9,118	« 10 27 0,628	« 1 27 9,636	« 17 27 0,474
1831	« 2 27 9,550	« 5 27 0,263	« 18 27 9,552	« 1 27 0,902	« 19 27 8,271	« 8 27 0,874
1832	« 4 27 10,871	« 30 27 0,101	« 21 27 9,349	« 1 27 0,053	« 29 27 6,789	« 4 27 1,664
1833	« 6 27 8,194	« 15 26 8,985	« 23 27 9,612	« 26 27 2,615	« 10 27 8,111	« 4 et 5 27 0,445
1834	« 19 27 9,041	« 9 27 2,175	« 7 27 9,943	« 17 27 2,593	« 2 27 9,522	« 17 27 2,337
1835	« 7 27 11,664	« 16 27 0,804	« 21 27 8,487	« 13 26 11,353	« 11 27 9,945	« 25 27 1,076
1836	« 19 27 6,032	« 3 26 10,089	« 16 27 8,489	« 1 27 1,012	« 28 27 7,999	« 19 27 1,858
1837	« 26 27 5,269	« 17 26 11,193	« 27 27 7,616	« 5 26 11,256	« 28 27 6,861	« 19 27 1,606
1838	« 11 27 8,442	« 20 26 9,268	« 11 27 7,832	« 19 26 11,997	« 24 27 7,117	« 13 27 2,353
1839	« 9 27 9,157	« 14 27 0,520	« 19 27 5,971	« 17 27 0,342	« 11 27 7,980	« 30 27 1,651
1840	« 25 27 9,940	« 7 27 1,911	« 31 27 9,115	« 12 26 9,804	« 1 27 9,059	« 25 27 1,199
1841	« 28 27 9,367	« 7 26 10,147	« 10 27 8,906	« 19 27 2,573	« 28 27 8,103	« 8 26 9,353
1842	« 5 27 9,389	« 1 26 8,235	« 2 27 8,915	« 20 27 2,365	« 12 27 8,479	« 16 27 2,080

Année.	Avril		Mai		Juin	
	Plus grande.	Plus petite.	Plus grande.	Plus petite.	Plus grande.	Plus petite.
1843	le 16 27 8,917	le 10 26 7,826	le 1 27 7,869	le 18 27 0,651	le 1 27 6,007	le 29 26 11,970
1844	« 17 27 9,557	« 12 27 3,517	« 1 27 8,881	« 26 27 1,071	« 6 27 7,164	« 26 26 11,173
1845	« 1 27 10,766	« 10 26 8,760	« 1 27 7,048	« 30 26 9,960	« 11 27 8,625	« 22 27 0,910
1846	« 30 27 6,573	« 9 26 8,777	« 6 27 8,672	« 10 27 1,363	« 17 27 7,689	« 25 27 1,320
1847	« 26 27 6,080	« 3 26 7,642	« 27 27 8,455	« 1 27 1,160	« 2 27 6,735	« 12 26 10,830
1848	« 1 27 6,432	« 10 26 7,480	« 10 27 8,095	« 18 27 2,496	« 15 27 6,713	« 30 27 1,529
1849	« 1 27 5,268	« 15 26 7,989	« 29 27 8,639	« 15 27 1,586	« 15 27 7,802	« 9 27 0,624
1850	« 1 27 7,712	« 11 27 0,862	« 29 27 6,929	« 14 27 1,634	« 19 27 8,240	« 14 27 1,751
1851	« 2 27 7,039	« 26 26 10,031	« 30 27 7,397	« 4 27 1,245	« 12 27 7,648	« 10 27 1,310
1852	« 4 27 8,342	« 30 27 2,009	« 16 27 8,381	« 2 26 11,028	« 2 27 7,151	« 10 26 11,727

	Juillet		Août		Septembre	
1826	le 1 27″ 8‴,375	le 26 27″ 2‴,674	le 19 27″ 8‴,689	le 6 27″ 2‴,795	le 16 27″ 9‴,096	le 21 27″ 0‴,530
1827	« 6 27 8,554	« 4 27 2,779	« 31 27 8,534	« 12 27 0,997	« 10 27 9,701	« 20 27 2,815
1828	« 5 27 5,892	« 20 27 1,393	« 20 27 7,850	« 15 26 11,665	« 25 27 9,135	« 13 27 3,324
1829	« 15 27 7,459	« 10 27 0,498	« 3 27 8,440	« 20 27 0,545	« 30 27 9,242	« 15 27 0,212
1830	« 27 27 9,529	« 9 27 1,312	« 4 27 8,054	« 18 27 2,330	« 28 27 9,973	« 14 26 4,424
1831	« 7 27 8,963	« 1 27 2,116	« 28 27 7,667	« 23 27 2,428	« 24 27 10,086	« 12 27 1,183
1832	« 13 27 7,382	« 2 27 2,190	« 10 27 8,703	« 29 27 2,695	« 23 27 11,392	« 15 27 3,042
1833	« 29 27 7,380	« 20 27 1,460	« 27 27 7,717	« 31 26 10,678	« 30 27 9,984	« 1 26 8,616
1834	« 16 27 7,465	« 31 27 3,353	« 28 27 8,225	« 3 27 0,442	« 15 27 9,104	« 28 27 2,370
1835	« 12 27 7,196	« 29 27 2,523	« 12 27 7,015	« 25 27 1,318	« 3 27 8,080	« 9 26 11,907
1836	« 28 27 8,360	« 27 27 0,442	« 31 27 7,860	« 19 27 2,301	« 23 27 8,809	« 19 27 1,322
1837	« 27 27 7,297	« 31 27 2,734	« 8 27 7,821	« 30 27 0,649	« 24 27 7,834	« 14 26 11,217
1838	« 11 27 7,452	« 21 27 1,181	« 19 27 7,297	« 22 27 0,933	« 12 27 9,490	« 6 27 2,815
1839	« 23 27 7,330	« 1 27 2,120	« 3 27 7,166	« 23 27 2,253	« 9 27 8,445	« 2 27 0,877
1840	« 16 27 8,198	« 25 27 1,973	« 3 27 7,582	« 19 27 1,681	« 21 27 8,430	« 15 26 10,539
1841	« 17 27 6,692	« 11 26 11,888	« 27 27 9,562	« 1 27 1,982	« 20 27 9,555	« 27 27 1,713
1842	« 14 27 7,359	« 30 27 1,412	« 14 27 9,990	« 1 27 3,665	« 3 27 8,011	« 23 26 11,931
1843	« 17 27 7,997	« 24 27 0,466	« 27 27 8,239	« 4 27 3,031	« 17 27 11,116	« 27 27 0,508
1844	« 28 27 6,031	« 9 27 1,326	« 31 27 7,975	« 15 26 11,604	« 27 27 9,153	« 20 27 3,134
1845	« 4 27 9,070	« 12 27 1,367	« 24 27 8,038	« 7 27 0,770	« 7 27 8,983	« 16 26 10,216
1846	« 5 27 7,785	« 18 27 0,165	« 31 27 6,468	« 24 27 2,616	« 11 27 9,315	« 21 27 0,511
1847	« 10 27 6,512	« 27 27 2,680	« 12 27 8,598	« 6 27 1,057	« 11 27 8,088	« 17 27 1,113
1848	« 12 27 8,967	« 1 26 10,437	« 29 27 8,418	« 5 27 2,407	« 3 27 7,849	« 28 27 2,515
1849	« 7 27 10,218	« 20 27 1,680	« 21 27 7,762	« 24 27 2,458	« 22 27 9,308	« 13 27 0,546
1850	« 4 27 7,077	« 14 27 1,608	« 28 27 8,704	« 17 27 2,164	« 17 27 8,808	« 30 27 2,463
1851	« 20 27 7,774	« 24 27 1,055	« 20 27 8,515	« 29 27 0,079	« 15 27 9,420	« 29 27 2,663
1852	« 3 27 8,313	« 27 27 2,314	« 29 27 9,094	« 10 27 0,616	« 24 27 10,790	« 19 27 1,305

	Octobre		Novembre		Décembre	
1826	le 15 27″10‴,426	le 30 27″ 2‴,254	le 22 27″ 9‴,285	le 26 26″ 8‴,337	le 25 27″ 9‴,133	le 4 26″ 9‴,428
1827	« 16 27 8,815	« 28 26 9,411	« 4 27 8,955	« 1 26 8,962	« 26 27 11,206	« 5 27 0,240
1828	« 28 28 0,380	« 15 27 0,699	« 5 28 1,699	« 29 27 3,317	« 3 28 1,451	« 20 27 1,097
1829	« 21 27 11,172	« 8 26 8,740	« 26 27 10,624	« 16 27 0,302	« 6 28 3,246	« 21 27 2,740
1830	« 22 27 11,614	« 29 26 11,659	« 29 27 9,612	« 1 27 3,395	« 15 27 8,952	« 26 26 8,666
1831	« 28 27 11,730	« 3 27 2,540	« 29 27 11,024	« 16 26 10,954	« 27 27 10,479	« 31 26 9,456
1832	« 25 28 0,221	« 13 27 2,705	« 26 27 10,933	« 3 26 11,024	« 8 27 10,150	« 3 27 0,661
1833	« 1 27 10,463	« 16 26 10,559	« 15 27 11,079	« 8 26 10,633	« 1 27 10,857	« 18 26 8,393
1834	« 4 27 10,949	« 24 26 7,831	« 20 27 10,666	« 30 27 0,237	« 28 28 0,295	« 2 et 17 27 0,924
1835	« 25 27 7,553	« 10 26 8,034	« 25 27 10,451	« 19 26 10,156	« 11 27 10,479	« 27 26 11,614
1836	« 18 27 9,796	« 29 26 8,304	« 9 27 9,717	« 5 26 8,392	« 18 27 8,587	« 10 26 6,234
1837	« 11 27 11,857	« 31 27 1,939	« 23 27 8,697	« 29 26 8,858	« 29 27 11,958	« 21 26 10,338
1838	« 1 27 9,634	« 16 26 11,984	« 13 27 9,644	« 4 26 10,162	« 21 28 0,830	« 1 27 2,689
1839	« 29 27 10,563	« 3 27 5,045	« 18 27 8,276	« 27 27 1,483	« 6 27 10,363	« 16 26 9,186
1840	« 13 27 10,033	« 19 26 7,644	« 26 27 10,604	« 14 26 11,048	« 26 28 1,928	« 31 26 11,851
1841	« 22 27 9,474	« 6 26 6,321	« 5 28 0,244	« 15 26 8,349	« 31 27 9,096	« 11 26 9,436
1842	« 15 27 8,735	« 19 26 10,897	« 19 27 9,631	« 27 26 9,842	« 10 27 11,362	« 31 26 11,077
1843	« 22 27 8,888	« 10 26 9,898	« 6 27 8,654	« 9 27 0,185	« 25 27 11,401	« 9 27 0,539
1844	« 28 27 7,730	« 16 26 10,014	« 27 27 10,159	« 9 26 10,562	« 24 28 1,104	« 18 27 2,590
1845	« 14 27 11,686	« 8 27 0,712	« 3 28 0,385	« 23 27 0,539	« 2 27 7,984	« 23 26 7,747
1846	« 31 27 9,703	« 15 27 1,542	« 10 27 11,696	« 27 26 10,907	« 30 28 0,983	« 24 26 6,637
1847	« 11 27 8,616	« 2 27 1,977	« 2 28 0,528	« 17 27 1,519	« 17 27 10,774	« 7 26 8,786
1848	« 5 27 9,699	« 17 26 11,650	« 26 27 9,680	« 4 26 9,992	« 21 28 1,059	« 5 27 2,187
1849	« 19 27 11,277	« 13 26 9,436	« 9 27 10,184	« 25 26 10,408	« 23 27 9,549	« 28 26 8,612
1850	« 16 27 7,168	« 25 26 8,585	« 29 27 10,348	« 21 26 9,818	« 2 27 11,796	« 16 26 8,178
1851	« 23 27 9,285	« 31 26 10,758	« 13 27 8,416	« 4 26 10,913	« 14 27 11,128	« 3 27 1,835
1852	« 19 27 10,188	« 5 27 0,096	« 7 27 10,013	« 24 26 9,443	« 19 27 10,562	« 9 27 1,233

TABLEAU V.

Plus haute et plus basse température de chaque mois.

Année.	Janvier		Février		Mars		Avril	
	Plus haute.	Plus basse.	Plus haute.	Plus basse.	Plus haute.	Plus basse.	Plus haute.	Plus basse.
1826	le 17 + 1,1	le 17 — 12,1	le 27 + 4,6	le 1 — 11,7	le 29 + 13,2	le 19 — 3,6	le 10 et 13 + 14,2	le 20 + 0,9
1827	« 27 + 4,4	« 22 — 15,5	« 28 + 4,7	« 18 — 20,0	« 29 + 13,9	« 17 — 8,5	« 22 + 19,0	« 2 ± 0,0
1828	« 22 + 5,4	« 19 — 25,0	« 22 + 5,8	« 11 — 16,0	« 30 + 11,5	« 8 — 4,5	« 20 + 23,0	« 4 — 2,9
1829	« 31 + 3,1	« 22 — 23,4	« 23 + 6,3	« 13 — 21,4	« 30 + 12,2	« 24 — 5,8	« 17 + 19,3	« 27 + 0,4
1830	« 15 + 0,5	« 27 — 24,2	« 28 + 6,6	« 4 — 23,9	« 31 + 14,0	« 4 — 14,2	« 1 + 16,4	« 6 — 1,0
1831	« 5 + 3,8	« 28 — 17,2	« 11 + 6,9	« 2 — 20,5	« 7 + 9,0	« 13 — 4,4	« 30 + 19,8	« 2 + 1,8
1832	« 11 + 2,9	« 5 — 16,3	« 3 + 7,2	« 16 — 9,4	« 31 + 13,6	« 16 — 8,2	» 16 + 17,6	« 9 — 1,4
1833	« 31 + 4,0	« 6 — 16,4	« 28 + 9,8	« 2 — 6,2	« 30 + 13,7	« 21 — 3,6	« 30 + 16,4	« 9 — 2,9
1834	« 24 + 9,4	« 7 — 13,1	« 28 + 10,3	« 10 — 10,2	« 6 + 12,8	« 17 — 5,7	« 30 + 21,0	« 9 + 0,3
1835	« 27 + 4,8	« 24 — 17,4	« 27 + 9,3	« 16 — 3,6	« 31 + 11,2	« 30 — 4,4	« 29 + 19,2	« 6 — 1,0
1836	« 24 + 5,5	« 10 — 18,0	« 27 + 9,5	« 1 — 8,8	« 24 + 17,8	« 2 — 0,4	« 25 + 19,6	« 5 + 0,8
1837	« 24 + 3,9	« 1 — 13,8	« 22 + 5,8	« 5 — 16,8	« 14 + 8,0	« 8 — 13,0	« 30 + 15,5	« 3 — 2,8
1838	« 31 + 2,4	« 17 — 17,7	« 10 + 5,0	« 18 — 19,7	« 23 + 13,8	« 9 — 7,3	« 26 + 15,4	« 2 — 6,4
1839	« 5 + 3,9	« 28 — 19,6	« 17 + 6,2	« 5 — 12,2	« 25 + 12,0	« 16 — 14,1	« 28 + 17,2	« 6 — 4,3
1840	« 21 + 8,0	« 8 — 16,8	« 4 + 8,5	« 23 — 12,4	« 31 + 4,3	« 1 — 13,0	« 30 + 16,3	« 16 — 1,2
1841	« 18 + 6,4	« 31 — 16,0	« 18 + 5,7	« 7 — 17,0	« 28 + 11,3	« 1 — 10,6	« 24 + 21,3	« 10 — 0,2
1842	« 17 + 2,0	« 4 — 14,4	« 25 + 4,7	« 10 — 15,0	« 31 + 9,9	« 9 — 5,5	« 23 + 13,5	« 9 — 3,4
1843	« 12 + 6,4	« 5 — 11,7	« 21 + 12,5	« 15 — 3,6	« 31 + 12,7	« 6 — 7,5	« 21 + 19,2	« 16 — 1,7
1844	« 6 + 3,5	« 16 — 12,0	« 20 + 5,3	« 6 — 18,9	« 26 + 8,7	« 2 — 9,9	« 27 + 17,3	« 5 — 2,3
1845	« 21 + 4,3	« 31 — 8,8	« 1 + 3,3	« 20 — 18,4	« 28 + 5,8	« 3 — 5,3	« 27 + 19,3	« 1 — 3,7
1846	« 23 + 8,1	« 29 — 14,8	« 27 + 7,0	« 10 — 8,2	« 25 + 12,9	« 31 — 1,0	« 15 + 17,2	« 1 — 1,0
1847	« 30 + 6,5	« 11 — 14,8	« 18 + 8,8	« 7 — 14,4	« 29 + 11,0	« 12 — 12,0	« 29 + 17,3	« 13 — 3,6
1848	« 31 — 0,8	« 26 et 29 — 20,0	« 25 + 10,2	« 4 — 10,0	« 31 + 11,2	« 7 et 9 — 3,4	« 21 + 19,4	« 17 — 1,4
1849	« 19 + 6,2	« 10 — 20,1	« 26 + 9,9	« 4 — 12,5	« 31 + 14,0	« 12 — 10,4	« 27 + 16,1	« 20 — 3,6
1850	« 26 + 4,0	« 23 — 24,6	« 20 + 7,9	« 1 — 8,7	« 4 + 12,1	« 20 — 10,0	« 21 + 15,7	« 2 — 6,2
1851	« 3 + 5,5	« 15 et 16 — 14,3	« 21 + 7,5	« 11 — 14,4	« 24 + 16,1	« 3 — 11,1	« 22 + 19,8	« 3 — 0,5
1852	« 16 et 17 + 7,0	« 8 — 7,4	« 9 + 7,9	« 27 — 10,8	« 30 + 14,2	« 14 — 10,2	« 7 + 16,6	« 18 — 5,3

Année.	Mai		Juin		Juillet		Août	
	Plus haute.	Plus basse.	Plus haute.	Plus basse.	Plus haute.	Plus basse.	Plus haute.	Plus basse.
1826	le 29 + 20,0	le 1 + 4,7	le 30 + 24,6	le 21 + 8,9	le 7 + 26,2	le 27 + 11,0	le 3 + 25,4	le 6 + 11,6
1827	« 31 + 24,4	« 3 + 0,3	« 1 + 26,0	« 23 + 11,0	« 3 + 28,1	« 8 + 10,0	« 4 + 27,9	« 30 + 6,9
1828	« 31 + 23,3	« 17 + 3,4	« 22 + 23,5	« 10 + 9,7	« 6 + 27,2	« 16 + 10,2	« 15 + 23,3	« 1 + 9,5
1829	« 30 + 19,5	« 1 + 2,9	« 29 + 26,4	« 2 + 3,8	« 28 + 26,1	« 21 + 10,3	« 14 + 25,6	« 23 + 9,5
1830	« 25 + 25,5	« 9 + 6,4	« 9 + 27,2	« 16 + 10,4	« 19 + 25,0	« 6 + 9,3	« 6 + 29,6	« 19 + 9,7
1831	« 25 + 22,9	« 11 + 2,3	« 21 + 25,3	« 3 + 8,9	« 15 + 26,7	« 6 et 11 + 11,8	« 2 et 5 + 22,6	« 28 + 9,7
1832	« 31 + 22,1	« 10 + 4,0	« 14 + 24,0	« 30 + 7,4	« 14 + 27,2	« 4 + 8,5	« 16 + 24,4	« 31 + 10,2
1833	« 18 + 25,6	« 31 + 5,8	« 30 + 30,7	« 5 + 8,3	« 1 + 30,2	« 19 + 10,3	« 31 + 23,3	« 12 + 7,4
1834	« 13 + 25,6	« 26 + 4,8	« 24 + 25,5	« 1 + 7,4	« 14 + 29,3	« 1 + 11,8	« 1 + 28,4	« 10 et 11 + 12,4
1835	« 30 + 25,5	« 19 + 5,6	« 23 + 24,4	« 27 + 9,4	« 6 + 26,8	« 26 + 9,2	« 22 + 25,0	« 30 + 6,8
1836	« 21 + 20,0	« 11 — 1,5	« 24 + 25,2	« 22 + 9,0	« 16 et 20 + 25,0	« 25 + 9,2	« 5 et 11 + 22,6	« 26 + 6,3
1837	« 28 + 16,7	« 7 + 3,2	« 14 + 24,4	« 9 + 3,2	« 30 + 23,0	« 7 + 6,8	« 17 + 23,6	« 29 + 4,0
1838	« 26,29 et 30 + 21,2	« 11 — 1,3	« 26 + 26,4	« 10 + 4,3	« 16 + 25,9	« 25 + 6,8	« 13 + 23,0	« 20 + 4,2
1839	« 15 + 20,8	« 11 + 2,5	« 23 + 25,7	« 8 + 8,2	« 21 + 26,0	« 4 + 6,6	« 4 + 24,3	« 25 + 7,4
1840	« 29 + 22,1	« 6 + 1,0	« 18 + 24,8	« 15 + 4,7	« 3 + 27,1	« 12 + 7,8	« 18 + 20,1	« 26 + 6,3
1841	« 31 + 24,2	« 2 — 0,2	« 30 + 26,2	« 18 + 5,7	« 18 + 28,4	« 31 + 7,5	« 10 + 25,0	« 6 + 6,8
1842	« 31 + 21,5	« 2 — 1,0	« 31 + 24,4	« 19 + 4,0	« 1 + 26,8	« 5 + 6,5	« 18 + 24,2	« 28 + 7,0
1843	« 28 + 20,4	« 15 — 1,2	« 4 + 26,6	« 26 + 5,7	« 19 + 25,4	« 28 + 6,1	« 13 + 20,8	« 20 + 7,7
1844	« 21 + 22,6	« 2 + 2,9	« 25 + 28,0	« 1 + 2,9	« 12 + 20,2	« 2 + 6,6	« 11 + 23,5	« 31 + 5,2
1845	« 30 + 22,2	« 1 + 1,3	« 9 + 26,3	« 3 + 5,5	« 9 + 28,0	« 31 + 7,3	« 2 + 24,8	« 17 + 6,8
1846	« 22 + 23,7	« 2 ± 0,0	« 20 + 27,0	« 6 + 4,3	« 10 + 27,9	« 25 + 9,2	« 8 + 24,6	« 11 + 11,2
1847	« 23 + 20,2	« 3 + 5,0	« 19 + 21,9	« 9 + 4,2	« 27 + 22,9	« 29 + 9,2	« 18 + 24,9	« 30 + 6,6
1848	« 17 + 22,0	« 7 — 0,3	« 18 + 29,2	« 9 + 5,7	« 23 + 24,6	« 4 + 7,7	« 1 et 31 + 24,6	« 27 + 5,5
1849	« 30 + 23,7	« 14 + 4,5	« 17 + 28,8	« 30 + 4,5	« 30 + 25,2	« 2 + 6,8	« 17 + 26,5	« 10 + 7,1
1850	« 24 + 27,2	« 4 — 0,5	« 27 + 25,3	« 17 + 7,4	« 27 + 27,6	« 7 et 12 + 7,2	« 15 + 27,5	« 28 + 4,3
1851	« 12 + 20,0	« 1 + 1,6	« 23 + 21,0	« 1 + 5,0	« 31 + 25,6	« 13 + 6,7	« 2 + 24,7	« 21 et 27 + 5,8
1852	« 27 + 24,5	« 6 + 1,0	« 24 + 26,1	« 2 + 5,5	« 18 + 26,0	« 7 + 9,4	« 8 et 9 + 23,4	« 26 + 7,1

Année.	Septembre.		Octobre.		Novembre.		Décembre.	
	Plus haute.	Plus basse.	Plus haute.	Plus basse.	Plus haute.	Plus basse.	Plus haute.	Plus basse.
1826	le 5 + 23,2	le 28 + 1,6	le 10 + 17,8	le 24 et 25 — 2,0	le 5 + 12,2	le 30 — 7,8	le 9 + 5,0	le 8 — 9,8
1827	« 4 + 20,4	« 20 + 3,6	« 10 + 18,5	« 31 — 2,2	« 26 + 7,0	« 30 — 9,1	« 6 + 7,1	« 1 — 16,9
1828	« 12 + 20,9	« 25 + 2,0	« 1 + 18,4	« 30 — 4,8	« 27 + 12,0	« 7 — 7,8	« 19 + 7,8	« 3 — 12,4
1829	« 11 + 24,2	« 27 + 6,9	« 3 + 15,4	« 21 — 2,8	« 7 + 6,7	« 28 — 13,4	« 20 — 0,3	« 27 — 20,2
1830	« 18 et 22 + 19,2	« 29 + 3,8	« 2 + 14,8	« 31 — 0,4	« 7 + 11,2	« 30 — 3,4	« 25 + 8,8	« 27 — 5,1
1831	« 2 + 22,7	« 22 + 4,0	« 1 + 18,8	« 20 — 0,1	« 2 + 10,6	« 28 — 7,5	« 11 + 6,5	« 29 — 15,8
1832	« 2 + 19,2	« 22 + 2,3	« 3 et 7 + 17,8	« 29 — 1,4	« 1 + 9,7	« 27 — 11,0	« 3 + 6,0	« 25 — 17,4
1833	« 11 + 19,7	« 30 + 2,6	« 1 + 13,5	« 8 et 31 — 1,0	« 1 + 10,0	« 17 — 6,0	« 6 + 8,4	« 15 — 10,6
1834	« 2 + 25,6	« 25 + 2,4	« 9 + 18,8	« 28 — 1,2	« 6 + 14,6	« 26 — 6,8	« 7 + 7,2	« 31 — 8,2
1835	« 22 + 21,9	« 14 + 4,0	« 1 + 17,2	« 26 + 0,2	« 23 + 6,9	« 14 — 11,8	« 5 + 4,2	« 26 — 19,4
1836	« 5 + 23,4	« 23 + 1,4	« 5 + 19,0	« 31 — 0,5	« 30 + 7,4	« 2 — 12,6	« 9 + 8,4	« 31 — 10,2
1837	« 1 + 19,4	« 9 + 4,0	« 8 + 13,7	« 3 — 1,4	« 2 + 12,3	« 15 — 3,8	« 19 + 5,1	« 30 — 14,8
1838	« 9 + 22,4	« 29 + 2,6	« 12 + 13,5	« 26 — 6,2	« 3 + 12,6	« 28 — 15,8	« 3 + 6,5	« 21 — 15,9
1839	« 16 + 22,3	« 27 + 5,1	« 8 + 18,1	« 30 — 5,3	« 12 + 10,5	« 25 — 1,6	« 28 + 6,8	« 20 — 16,0
1840	« 20 + 22,8	« 22 + 3,0	« 5 + 12,0	« 28 — 1,8	« 18 + 13,5	« 30 — 7,0	« 4 + 0,2	« 17 — 22,5
1841	« 1 + 22,3	« 21 — 0,6	« 4 + 18,8	« 23 — 4,6	« 23 + 9,6	« 20 — 5,0	« 21 + 7,8	« 31 — 9,6
1842	« 4 + 21,5	« 25 et 30 + 4,2	« 19 + 12,3	« 23 — 1,6	« 14 + 8,1	« 8 — 6,2	« 31 + 6,9	« 13 — 6,3
1843	« 10 + 16,6	« 20 + 1,2	« 8 + 15,4	« 23 — 1,5	« 1 + 12,5	« 19 — 12,2	« 15 + 6,3	« 11 — 3,1
1844	« 3 + 19,6	« 28 + 3,7	« 6 + 16,8	« 9 + 0,3	« 9 + 13,2	« 30 — 5,9	« 18 + 8,3	« 11 — 12,5
1845	« 19 + 19,6	« 8 + 3,1	« 4 + 19,6	« 26 + 1,2	« 13 + 11,0	« 5 — 4,7	« 7 + 6,2	« 19 — 7,0
1846	« 1 + 20,1	« 15 + 3,4	« 18 + 19,3	« 31 — 1,0	« 27 + 8,7	« 18 — 9,2	« 11 + 4,5	« 15 — 13,3
1847	« 14 + 19,4	« 24 + 1,2	« 20 + 16,1	« 5 — 2,8	« 29 + 7,4	« 21 — 3,6	« 5 + 8,0	« 20 — 10,4
1848	« 1 + 24,1	« 22 ± 0,0	« 19 + 19,3	« 25 + 2,6	« 4 + 9,8	« 21 — 5,0	« 9 + 11,1	« 21 — 13,4
1849	« 12 + 21,8	« 29 — 0,7	« 4 + 18,4	« 15 — 0,4	« 5 + 14,0	« 27 — 10,5	« 16 + 5,0	« 12 — 18,2
1850	« 15 + 18,7	« 17 + 2,9	« 4 + 16,1	« 22 — 1,0	« 27 + 11,8	« 19 — 5,5	« 16 + 9,1	« 24 — 5,8
1851	« 29 + 17,8	« 18 + 4,2	« 3 + 20,1	« 26 ± 0,0	« 11 + 12,6	« 25 — 7,5	« 11 + 6,6	« 6 — 11,6
1852	« 1 + 20,6	« 25 + 0,1	« 2 + 16,2	« 17 — 3,6	« 17 + 13,0	« 13 — 6,0	« 1 et 6 + 8,2	« 25 — 6,5

TABLEAU VI.

Pression moyenne des vapeurs d'eau contenues dans l'air.

Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.
1836	1''',350	1''',830	2''',520	2''',740	2''',870	4''',360	4''',070	4''',010	3''',870	3''',470	1''',960	1''',860
1837	1,468	1,388	1,592	2,656	3,459	4,127	4,038	4,776	3,802	2,946	2,308	1,506
1838	0,900	1,270	1,960	2,430	3,390	4,270	4,350	4,250	4,130	2,426	2,020	1,500
1839	1,467	1,674	1,589	2,208	3,839	4,785	4,879	4,986	4,611	3,404	2,544	1,586
1840	1,410	1,592	1,421	2,045	3,214	4,285	4,932	4,440	4,308	2,490	2,509	0,989
1841	1,512	1,169	2,014	2,914	4,052	4,634	4,868	4,915	4,004	3,133	2,068	2,072
1842	1,208	1,398	1,908	1,992	3,467	3,832	4,303	4,715	3,930	2,552	1,890	1,994
1843	1,749	2,322	1,652	2,534	3,006	4,416	5,013	5,010	3,374	2,927	2,150	2,268
1844	1,474	1,422	1,741	2,308	3,913	3,864	4,559	4,432	4,221	3,390	2,463	1,290
1845	1,808	1,194	1,300	2,631	3,365	4,851	5,651	4,772	3,790	3,190	2,520	1,907
1846	1,689	1,840	2,431	2,916	3,297	4,166	5,005	5,528	3,990	3,846	1,796	1,521
1847	1,246	1,555	1,759	2,450	3,756	4,392	4,846	5,548	3,759	2,952	2,222	1,797
1848	0,842	1,866	2,402	2,872	3,454	5,528	5,130	4,788	3,603	3,562	2,140	1,816
1849	1,424	1,868	1,781	2,424	3,791	4,433	4,368	4,556	3,668	3,101	2,350	1,434
1850	1,091	1,836	1,619	2,729	3,598	4,605	4,904	4,799	3,552	3,054	2,278	1,787
1851	1,496	1,646	2,134	2,984	3,143	4.188	4,888	4,858	3,873	3,766	2,319	1,789
1852	1,929	1,741	1,680	2,018	3,504	4,353	4,972	4,956	4,110	2,742	2,521	2,147

TABLEAU VII.

Variations mensuelles des hauteurs barométriques.

1826	12''',291	8''',309	14''',226	11''',104	8''',421	6''',746	5'''7,01	5''',894	8''',566	8''',172	12''',948	11''',705
1827	11,213	13,292	11,741	10,420	6,423	5,083	5,775	7,537	6,886	11,404	11,993	10,966
1828	13,277	9,637	12,209	11,995	6,198	5,021	4,499	8,385	5,811	11,681	10,382	12,354
1829	9,155	11,440	11,499	9,223	8,323	9,123	6,961	7,895	9,030	14,432	10,322	12,506
1830	12,479	11,654	9,958	9,872	8,490	9,162	8,227	5,724	10,449	11,955	6,217	12,286
1831	13,764	14,373	10,349	9,287	8,650	7,397	6,847	5,239	8,903	9,190	12,070	11,023
1832	10,094	11,173	11,470	10,770	9,296	5,125	5,192	6,008	8,350	9,516	11,909	9,489
1833	13,302	11,882	9,154	11,211	6,997	7,666	5,920	9,039	13,378	11,904	12,446	14,458
1834	14,947	8,466	16,804	6,866	7,350	7,195	4,112	7,783	6,734	15,118	10,429	11,371
1835	14,243	13,094	10,253	8,860	9,134	8,869	4,673	5,697	8,073	11,519	12,295	11,865
1836	15,154	10,258	12,274	7,943	7,477	6,141	7,918	5,559	7,487	13,492	13,325	14,353
1837	10,178	15,729	10,328	6,076	8,360	5,255	4,563	5,172	8,617	10,918	12,739	13,620
1838	14,155	15,727	10,498	11,174	7.835	4,764	6,271	6,364	9,675	9,650	11,480	10,141
1839	13,424	11,513	11,566	8,637	5,629	6,329	5,210	4,913	7,568	5,518	6,793	13,177
1840	14,210	13,444	14,856	8,029	11,311	7,860	6,225	5,901	9,891	12,389	11,556	14,077
1841	14,186	11,055	11,117	11,226	6,333	10,750	6,804	7,580	7,842	15,153	15,895	11,660

Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre	Novembre.	Décembr.
1842	8‴,222	11‴,301	13‴,824	13‴,154	6‴,550	6‴,399	5‴,947	6‴,325	8‴,080	10‴,838	11‴,789	12‴,285
1843	16,346	14,533	16,997	13,091	7,218	7,037	7,531	6,208	10,608	10,990	8,469	10,862
1844	15,573	11,671	14,305	6,040	7,810	7,991	4,705	8,371	6,019	9,716	11,597	10,514
1845	14,003	8,803	14,378	14,006	9,088	7,715	7,503	7,268	10,767	10,974	11,846	12,237
1846	14,747	12,887	12,665	9,796	7,309	6,369	7,620	3,852	8,804	8,161	12,789	18,346
1847	13,046	12,841	11,845	10,438	7,295	7,905	3,832	7,541	6,975	6,639	11,009	13,988
1848	10,791	15,347	14,586	10,952	5,599	5,189	10,530	6,011	5,333	10,049	11,688	10,872
1849	13,889	15,069	11,649	9,279	7,053	7,178	8,538	5,324	8,762	13,841	11,776	12,937
1850	19,680	17,091	12,392	6,850	5,311	6,489	5,469	6,540	6,345	10,583	12,470	15,618
1851	10,355	8,857	7,126	9,008	6,152	6,338	6,719	8,436	6,757	10,527	9,503	9,293
1852	8,749	17,654	14,553	6,333	9,353	7,424	5,999	8,478	9,485	9,809	12,570	9,329
Moyen. de 27 Années.	13,017	12,489	12,319	9,712	7,591	6,963	6,270	6,313	8,340	10,895	11,419	12,642

TABLEAU VIII.

Variations mensuelles du thermomètre.

1826	13,2	16,3	16,8	13,3	15,3	15,7	15,2	13,8	21,6	19,8	20,0	14,8
1827	19,9	24,7	22,4	19,0	24,1	15,0	18,1	21,0	16,8	20,7	16,1	24,0
1828	30,4	21,8	16,0	25,9	19,9	13,8	17,0	13,8	18,9	23,2	19,8	20,2
1829	26,5	27,7	18,0	18,9	16,6	12,6	15,8	16,1	17,3	18,2	20,1	19,9
1830	24,7	30,5	28,2	17,4	19,1	16,8	15,7	19,9	15,4	15,2	14,6	13,9
1831	21,0	27,4	13,4	18,0	20,6	16,4	14,9	12,9	18,7	18,9	18,1	22,3
1832	19,2	16,6	21,8	19,0	18,1	16,0	19,7	14,2	16,9	19,2	20,7	23,4
1833	20,4	16,0	17,3	19,3	19,8	22,4	19,9	15,9	17,1	14,5	16,0	19,0
1834	22,5	20,5	18,5	19,7	20,8	18,1	17,5	16,0	23,2	20,0	21,4	15,4
1835	22,2	12,9	15,6	20,2	19,9	15,0	17,6	18,2	17,9	17,0	18,7	23,6
1836	23,5	18,3	18,2	18,8	21,5	16,2	15,8	16,3	22,0	19,5	20,0	18,6
1837	27,7	22,6	21,0	18,3	13,5	21,2	16,2	19,6	15,4	15,1	16,1	19,9
1838	20,1	24,7	21,1	21,8	22,5	22,1	19,1	18,8	19,8	19,7	18,4	22,4
1839	23,5	18,4	26,1	21,5	18,3	17,5	19,4	16,9	17,2	23,4	12,1	22,8
1840	24,8	20,9	17,3	17,5	21,1	20,1	19,3	13,8	19,8	13,8	20,5	22,7
1841	22,4	22,7	21,9	21,5	24,4	20,5	20,9	18,2	22,9	23,4	14,6	17,4
1842	16,4	19,7	15,4	16,9	22,5	20,4	20,3	17,2	17,3	13,9	14,3	13,2
1843	18,1	16,1	20,2	20,9	21,6	20,9	19,3	13,1	15,4	16,9	24,7	9,4
1844	15,5	21,2	18,6	19,6	19,7	25,1	13,6	18,3	15,9	16,5	19,1	20,8
1845	13,1	21,7	11,1	23,0	20,9	20,9	20,7	18,0	16,5	18,4	15,7	13,2
1846	22,9	15,2	13,9	18,2	23,7	22,7	18,7	13,4	16,7	20,3	17,9	17,8
1847	21,3	23,2	23,0	20,9	15,2	17,7	13,7	18,3	18,2	18,9	11,0	18,4
1848	19,2	20,2	14,6	20,8	22,3	23,5	16,9	19,1	24,1	16,7	14,8	24,5
1849	26,3	22,4	24,4	19,7	19,2	24,3	18,4	19,4	22,5	18,8	24,5	23,2
1850	28,6	16,6	22,1	21,9	27,7	17,9	20.4	23,2	15,8	17,1	17,3	14,9
1851	19,8	21,9	27,2	20,3	18,4	16,0	18,9	18,9	13,6	20,1	20,1	18,2
1852	14,4	18,7	24,4	21,9	23,5	20,6	16,6	16,3	20,5	19,8	19,0	14,7
Moyen. de 27 Années.	21,4	20,8	19,6	19,8	20,4	18,9	17,8	17,0	16,9	18,4	18,3	18,8

Moyennes annuelles de la hauteur barométrique, de la température de l'air et de la pression des vapeurs d'eau répandues dans l'athmosphère.

Année.	Hauteurs barom. moyennes, réduites à 0°.	Températures moyennes R.	Pression des vapeurs d'eau rép. dans l'air. Lignes françaises.	Année.	Hauteurs barom. moyennes, réduites à 0°.	Températures moyennes R.	Pression des vapeurs d'eau rép. dans l'air. Lignes françaises.
1826	27″5‴,894	+ 7°,176	—	1841	4,784	+ 6,794	3,09
1827	4,822	+ 7,799	—	1842	5,325	+ 5,590	2,77
1828	5,331	+ 6,841	—	1843	4,676	+ 6,592	3,04
1829	5,088	+ 5,074	—	1844	4,781	+ 5,470	2,93
1830	5,633	+ 6,902	—	1845	4,559	+ 5,716	3,12
1831	5,456	+ 7,181	—	1846	4,726	+ 7,093	3,18
1832	6,331	+ 6,457	—	1847	5,211	+ 5,473	3,02
1833	5,092	+ 7,572	—	1848	4,598	+ 6,740	3,18
1834	5,998	+ 8,531	—	1849	4,962	+ 5,643	2,94
1835	5,298	+ 6,977	—	1850	4,747	+ 6,335	2,99
1836	4,248	+ 7,347	2‴,91	1851	5,067	+ 6,431	3,10
1837	4,904	+ 5,331	2,84	1852	4,970	+ 6,846	3,06
1838	4,628	+ 4,656	2,73		27″5‴,081	+ 6°,403	2″,99
1339	4,877	+ 6,101	3,13	Moyen.			
1840	5,290	+ 4,799	2,80		de 27 années.	de 27 années.	de 17 années.

Pluie et neige

1850	. . . .	1348,0	Loths de Vienne sur un pied carré de Vienne.
1851	. . . .	1704,0	
1852	. . . .	2728,5	

ou bien, en mesure anglaise

1850	. . . .	9,302	Pouces.
1851	. . . .	11,759	
1852	. . . .	18,829	

Einfrieren der Düna bei Riga.

(Mitgetheilt von N. NEESE.)

Die Düna bei Riga ist zugefroren

Im Jahre	1601	den	17	October
»	1615	»	27	»
»	1617	»	25	Februar
»	1617	»	5	November
»	1649	»	3	»
»	1694	»	15	December
»	1768	»	5	»
»	1778	»	26	October (?)
»	1811	»	18	»
»	1812	»	1	November
»	1814	»	25	»
»	1815	»	18	»
»	1821	»	27	»
»	1822	»	26	»
»	1823	»	22	December
»	1824	»	14	»
»	1826	»	23	»
»	1827	»	25	November
»	1828	»	18	»
»	1830	»	16	»
»	1831	»	16	October
»	1832	»	13	November
»	1834	»	6	December
Im Jahre	1835	den	23	October
»	1836	»	5	November (?)
»	1837	»	26	»
»	1838	»	8	»
»	1839	»	27	October
»	1840	»	18	November
»	1841	»	18	October
»	1842	»	2	November
»	1843	»	26	October
»	1844	»	5	November
»	1845	»	1	October
»	1846	»	1	»
»	1847	»	5	»
»	1848	»	6	December
»	1849	»	16	November
»	1850	»	25	October
»	1851	»	22	November
»	1852	»	26	October

Die Düna ist aufgegangen

Im Jahre	1687	den	19	März
»	1689	»	17	April
»	1692	»	29	März

Extrait d'une lettre de Mr. Moritz, directeur de l'observatoire magnétique de Tiflis.

On peut voir par le tableau suivant, que la formule.

$$T = \frac{1}{4}(XIX + I + 2\,IX)$$

donne plus exactement la température moyenne, que l'ancienne formule, proposée par la Société de Manheim

$$T = \frac{1}{4}(XIX + II + 2\,IX)$$

	Moyennes de 24 observations A.	Formule de Manheim $\frac{1}{4}$ (XIX + II + 2 IX)			Formule $\frac{1}{4}$ (XIX + I + 2 IX)		
		Moyennes B.	Correction A — B.	$\frac{\Sigma (A-B)}{12} - (A-B)$.	Moyennes C.	Correction A — C.	$\frac{\Sigma (A-C)}{12} - (A-C)$.
Tiflis Janvier	− 2,36	− 2,35	−0,01	−0,09	− 2,40	+0,04	−0,07
Février	+ 2,20	+ 2,20	±0,00*	−0,10*	+ 2,15	+0,05*	−0,08*
Mars	+ 6,94	+ 7,10	−0,16*	+0,06*	+ 6,98	−0,04	+0,01
Avril	+10,32	+10,45	−0,13	+0,03	+10,42	−0,10*	+0,07*
Mai	+14,73	+14,83	−0,10	±0,00	+14,72	+0,01	−0,04
Juin	+16,22	+16,38	−0,16*	+0,06*	+16,28	−0,06	+0,03
Juillet	+19,06	+19,13	−0,07	−0,03	+19,12	−0,06	+0,03
Août	+19,35	+19,45	−0,10	±0,00	+19,32	+0,03	−0,06
Septembre	+14,05	+14,18	−0,13	+0,03	+14,10	−0,05	+0,02
Octobre	+10,85	+10,95	−0,10	±0,00	+10,85	±0,00	−0,03
Novembre	+ 4,72	+ 4,88	−0,16*	+0,06*	+ 4,80	−0,08	+0,05
Décembre	+ 2,92	+ 3,05	−0,13*	+0,03	+ 2,98	−0,06	+0,03
Somme des correct.			−1,25±0,00			−0,45+0,13	
Cor. moy. de l'année			−0°,1042			−0,0267	
Padoua Janvier	+ 3,71	+ 3,96	−0,05	±0,00	+ 3,92	−0,01	+0,02
Février	+ 4,89	+ 4,99	−0,10	+0,05	+ 4,94	−0,05	+0,06
Mars	+ 7,73	+ 7,76	−0,03	−0,02	+ 7,70	+0,03	−0,02
Avril	+13,03	+13,13	−0,10	+0,05	+13,06	−0,03	+0,04
Mai	+19,97	+19,99	−0,02	−0,03	+19,97	±0,00	+0,01
Juin	+21,93	+21,86	+0,07*	−0,12*	+21,86	+0,07	−0,06
Juillet	+26,06	+26,09	−0,03	−0,02	+26,03	+0,03	−0,02
Août	+22,79	+22,76	+0,03	−0,08	+22,64	+0,15*	−0,14*
Septembre	+18,38	+18,56	−0,18*	+0,13*	+18,47	−0,09*	+0,10*
Octobre	+14,92	+14,96	−0,04	−0,01	+14,87	+0,05	−0,04
Novembre	+ 7,73	+ 7,73	±0,00	−0,05	+ 7,68	−0,05	−0,04
Décembre	+ 3,84	+ 3,94	−0,10	+0,05	+ 3,89	−0,05	+0,06
Somme des correct.			−0,65+0,10			−0,20+0,38	
Cor. moy. de l'année			−0,0458			+0,0125	
Leith Janvier	+ 5,00	+ 5,02	−0,02	−0,03	+ 5,00	±0,00	−0,01
Février	+ 4,74	+ 4,71	+0,03*	−0,08*	+ 4,71	+0,03	−0,04
Mars	+ 4,84	+ 4,88	−0,04	−0,01	+ 4,84	±0,00	−0,01
Avril	+ 7,83	+ 7,90	−0,07	+0,02	+ 7,85	−0,02	+0,01
Mai	+ 9,91	+ 9,98	−0,07	+0,02	+ 9,92	−0,01	±0,00
Juin	+13,26	+13,34	−0,08	+0,03	+13,24	−0,02	−0,03
Juillet	+15,70	+15,82	−0,12	+0,07	+15,76	−0,06	+0,05
Août	+14,60	+14,63	−0,03	−0,02	+14,60	±0,00	−0,01
Septembre	+13,54	+13,59	−0,05	±0,00	+13,54	±0,00	−0,01
Octobre	+ 9,54	+ 9,51	+0,03*	−0,08*	+ 9,50	+0,04*	−0,05*
Novembre	+ 5,07	+ 5,20	−0,13*	+0,08*	+ 5,16	−0,09*	+0,08*
Décembre	+ 4,26	+ 4,28	−0,02	−0,03	+ 4,28	−0,02	+0,01
Somme des correct.			−0,63+0,06			−0,20+0,09	
Cor. moy. de l'année			−0,0475			−0,0092	

	Moyenne de 24 observations A.	Formule de Manheim $^1/_4$ (XIX + II + 2 IX).			Formule $^1/_4$ (XIX + I + 2 IX)		
		Moyennes B.	Correction A—B.	$\frac{\Sigma (A-B)}{12} - (A-B)$.	Moyenne C.	Correction A — C.	$\frac{\Sigma (A-C)}{12} - (A-C)$.
Nertchinsk Janvier	—22,23	—22,19	—0,04	—0,03	—22,14	—0,09	+0,03
Février	—18,70	—18,82	+0,12*	—0,19*	—18,80	+0,10*	—0,16*
Mars	— 8,49	— 8,49	±0,00	—0,07	— 8,54	+0,05	—0,11
Avril	— 0,07	+ 0,02	—0,09	+0,02	— 0,02	—0,05	—0,01
Mai	+ 7,60	+ 7,81	—0,21*	+0,14*	+ 7,79	—0,19*	+0,13*
Juin	+11,76	+11,94	—0,18	+0,11	+11,95	—0,19*	+0,13*
Juillet	+14,26	+14,38	—0,12	+0,05	+14,35	—0,09*	+0,03
Août	+12,03	+12,11	—0,08	+0,01	+12,06	—0,03	—0,03
Septembre	+ 6,90	+ 6,99	—0,09	+0,02	+ 6,95	—0,05	—0,01
Octobre	— 1,52	— 1,52	±0,00	—0,07	— 1,50	—0,02	—0,04
Novembe	—13,45	—13,43	—0,02	—0,05	—13,40	—0,05	—0,01
Décembre	—21,36	—21,28	—0,08	+0,01	—21,20	—0,16	+0,10
Somme des correct.			—0,91+0,12			—0,92+0,15	
Cor. moy. de l'année.			—0,0658			—0,0642	
Barnaoul Janvier	—13,21	—13,01	—0,20	+0,06	—13,06	—0,15	+0,05
Février	—13,35	—13,33	—0,02*	—0,12*	—13,41	+0,06*	—0,16
Mars	— 5,92	— 5,81	—0,11	—0,03	— 5,84	—0,08	—0,02
Avril	+ 2,42	+ 2,44	—0,02*	—0,12*	+ 2,45	—0,03	—0,07
Mai	+ 8,29	+ 8,56	—0,27	+0,13	+ 8,48	—0,19	+0,09
Juin	+13,96	+14,28	—0,32*	+0,18*	+14,22	—0,26*	+0,16
Juillet	+15,01	+15,25	—0,24	+0,10	+15,21	—0,20	+0,10
Août	+12,51	+12,62	—0,11	—0,03	+12,56	—0,05	—0,05
Septembre	+ 7,62	+ 7,67	—0,05	—0,09	+ 7,62	±0,00	—0,10
Octobre	+ 2,31	+ 2,38	—0,07	—0,07	+ 2,32	—0,01	—0,09
Novembre	— 8,09	— 7,98	—0,11	—0,03	— 7,99	—0,10	±0,00
Décembre	—13,73	—13,59	—0,14	±0,00	—13,59	—0,14	+0,04
Somme des correct.			—1,66±0,00			—1,21+0,06	
Cor. moy. de l'année			—0,1383			—0,0958	
Göttingue Janvier	— 2,00	— 1,97	—0,03	—0,01	— 1,97	—0,03	id. avec des signes opposés.
Février	+ 0,84	+ 0,67	+0,17*	—0,21*	+ 0,70	+0,14	
Mars	+ 4,92	+ 4,83	+0,09	—0,13	+ 4,76	+0,16*	
Avril	+10,55	+10,48	+0,07	—0,11	+10,42	+0,13	
Mai	+17,94	+18,08	—0,14	+0,10*	+18,03	—0,09	
Juin	+22,40	+22,79	—0,39*	+0,35*	+22,69	—0,29*	
Juillet	+24,19	+24,35	—0,16	+0,12	+24,25	—0,06	
Août	+23,05	+23,14	—0,09	+0,05	+23,06	—0,01	
Septembre	+18,79	+18,74	+0,05	—0,09	+18,67	+0,12	
Octobre	+11,68	+11,67	+0,01	—0,05	+11,64	+0,04	
Novembre	+ 4,51	+ 4,53	—0,02	—0,02	+ 4,52	—0,01	
Décembre	+ 1,93	+ 1,94	—0,01	—0,03	+ 1,98	—0,05	
Somme des correct.			—0,84+0,39			—54+59	
Cor. moy. de l'année			—0,0375			+0,0042	

Die mittlere Temperatur von Riga.

MITGETHEILT VON N. NEESE.

(Aus dem Correspondenzblatt des Naturforschenden Vereins zu Riga $18^{52}/_{53}$ № 9.)

Vor einiger Zeit wurde dem Verein eine Mappe mit Papieren aus der Hinterlassenschaft des verstorbenen A. v. Löwis übergeben. Derselbe hatte, als Sekretär der livländischen gemeinnützigen ökonomischen Societät, mit Eifer seit Jahren Alles gesammelt, was auf die Klimatologie und Pflanzengeographie dieser Provinz Bezug hat (man sehe seinen Aufsatz: Eichenklima und Eichengrenze, in den Schriften dieser Societät), auch Witterungs-Beobachtungen zu diesem Zwecke anstellen lassen. Wir gedenken diese Notizen nach und nach, so weit unsere Zeit es gestattet, zu bearbeiten und mitzutheilen, und geben für's Erste folgende Monatsmittel der Temperatur zu Riga, von dem verstorbenen Professor Sand beobachtet und berechnet für 35 Jahre.

Diese Zahlen sind von demselben an den gleichfalls verstorbenen Souchay mitgetheilt und finden sich von des Letztern Hand geschrieben, sind auch unseres Wissens bis jetzt nicht veröffentlicht worden. Ueber die Art und Weise der Beobachtung und Berechnung sind wir ohne alle Kenntniss und haben nur den Ruf des Herrn Sand als eines gewissenhaften Beobachters und seinen Charakter als Professor zur Gewähr, was allerdings genügen sollte. Wir haben aus diesem Grunde die Notizen nicht unbenutzt lassen wollen.

Mittlere Temperatur des Monats.

Jahr.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.
1795	— 7,9	— 2,5	+ 0,5	+ 7,8	+ 9,7	+12,4	+14,4	+13,6	+ 6,1	+ 3,9	+ 0,4	— 3,2
1796	+ 2,6	— 5,1	— 0,8	+ 4,9	+12,2	+13,7	+15,3	+13,2	+ 9,1	+ 4,4	— 1,6	— 4,3
1797	— 0,1	+ 0,1	+ 0,6	+ 5,9	+12,0	+15,1	+14,7	+14,5	+15,5	+ 4,8	+ 0,3	— 2,0
1798	— 2,7	— 1,3	+ 0,8	+ 8,1	+13,7	+14,4	+17,8	+13,8	+10,2	+ 4,2	— 2,4	— 6,6
1799	—11,3	— 0,6	— 3,4	+ 6,7	+ 9,7	+12,9	+13,0	+11,9	+ 8,9	+ 4,9	+ 1,7	—10,9
1800	— 0,8	— 5,4	— 1,5	+ 7,6	+11,3	+11,1	+12,1	+12,0	+ 6,9	+ 4,8	+ 2,1	— 1,7
1801	— 5,0	— 2,5	+ 2,6	+ 7,8	+14,2	+11,9	+15,9	+10,6	+ 7,6	+ 4,3	+ 2,1	— 6,6
1802	— 0,8	— 2,0	+ 3,9	+ 6,4	+ 9,3	+12,5	+14,3	+13,5	+ 8,2	+ 3,2	— 1,6	— 6,3
1803	— 3,5	— 3,0	+ 3,0	+ 8,9	+11,2	+13,4	+15,4	+13,7	+ 6,7	+ 3,0	— 1,9	— 6,3
1804	— 2,5	— 4,8	— 0,4	+ 8,3	+11,6	+12,9	+17,5	+13,1	+10,3	+ 3,9	— 3,1	— 5,3
1805	— 5,7	— 2,1	+ 2,1	+ 5,3	+11,0	+14,5	+17,0	+13,6	+ 8,1	+ 0,5	— 0,1	— 1,1
1806	— 3,5	— 4,1	— 1.3	+ 4,5	+ 9,3	+ 9,6	+14,2	+15,3	+11,2	+ 3,5	± 0,0	+ 0,3
1807	— 3,0	— 2,1	— 1,5	+ 3,9	+ 9,2	+11,7	+16,6	+15,0	+ 6,8	+ 3,6	+ 1,1	— 0,3
1808	— 1,9	— 5,7	— 3,2	+ 5,5	+10,3	+13,9	+17,0	+14,8	+ 9,6	+ 4,4	— 2,6	— 8,8
1809	—10,5	— 3,0	— 4,4	+ 4,8	+11,0	+13,9	+13,8	+15,4	+ 7,9	+ 3,5	— 1,9	— 0,7
1810	— 2,0	— 3,6	— 3,4	+ 2,8	+ 7,7	+12,4	+13,7	+13,0	+ 9,1	+ 3,2	— 0,8	— 3,4
1811	— 3,4	— 2,2	+ 0,4	+ 6,3	+12,4	+16,4	+15,3	+13,3	+ 6,2	+ 1,2	+ 1,9	— 1,2
1812	— 1,5	— 2,2	— 1,8	+ 3,2	+ 9,0	+14,2	+14,9	+12,3	+ 7,5	+ 4,6	— 4,4	— 5,0
1813	— 8,2	— 2,0	+ 3,3	+ 4,6	+10,2	+12,4	+15,7	+13,0	+ 7,6	+ 3,0	+ 0,3	— 6,3
1814	— 6,4	— 7,4	+ 1,2	+ 5,1	+ 7,4	+13,8	+16,3	+11,9	+ 7,2	+ 6,2	+ 1,1	— 4,3
1815	— 6,6	— 1,4	+ 0,3	+ 6,2	+ 8,9	+12,6	+13,4	+12,0	+ 7,3	+ 4,2	— 2,1	— 3,4
1816	— 5,8	— 3,5	+ 0,7	+ 4,3	+11,0	+14,2	+13,4	+11,2	+ 6,8	+ 3,0	— 2,4	— 3,6
1817	± 0,0	— 0,5	+ 1,0	+ 4,5	+11,8	+12,3	+13,8	+12,1	+ 6,8	+ 2,5	— 1,4	— 7,1
1818	— 0,2	— 0,1	+ 0,9	+ 5,1	+ 9,2	+12,5	+16,0	+11,2	+ 6,7	+ 4,1	— 0,6	— 0,4
1819	— 0,6	— 1,6	+ 1,4	+ 6,9	+11,2	+13,7	+16,1	+14,6	+10,1	+ 2,4	— 4,6	— 8,0
1820	— 4,3	— 3,8	+ 1,3	+ 1,6	+12,1	+20,0	+15,1	+12,8	+ 8,8	+ 5,3	— 0,9	— 3,8
1821	+ 0,5	— 4,9	+ 2,4	+ 9,7	+ 9,5	+10,9	+12,8	+11,7	+ 9,3	+ 5,2	+ 2,2	+ 1,2
1822	— 0,5	+ 1,9	+ 4,7	+ 8,4	+11,4	+12,2	+15,2	+13,2	+ 8,3	+ 5,3	+ 1,9	— 4,5
1823	—10,1	+ 0,2	+ 1,7	+ 3,5	+12,2	+13,4	+15,9	+13,0	+10,9	+ 6,3	+ 3,8	+ 1,2
1824	+ 0,7	+ 0,5	+ 3,1	+ 8,8	+ 9,9	+14,3	+14,4	+14,6	+11,4	+ 3,6	+ 3,4	+ 1,6
1825	— 0,3	— 2,2	+ 2,3	+ 8,2	+12,1	+13,8	+15,0	+13,3	+ 9,6	+ 5,8	+ 0,6	— 2,4
1826	— 0,9	— 0,4	+ 1,1	+ 8,0	+13,9	+17,3	+17,6	+16,0	+ 9,4	+ 5,6	+ 2,5	+ 0,7
1827	— 1,8	— 1,7	+ 2,9	+ 9,2	+14,1	+14,9	+15,0	+12,5	+10,9	+ 3,3	+ 0,1	— 1,4
1829	— 7,6	— 4,9	— 1,4	+ 4,3	+ 7,7	+13,5	+15,0	+11,6	+ 8,5	+ 1,0	— 3,5	— 3,7
1832	— 0,9	— 1,6	+ 1,7	+ 4,2	+ 9,9	+10,4	+12,2	+11,2	+ 7,2	+ 3,6	— 5,2	— 3,5

(Prof. Sand wohnte in der Vorstadt. Die Zahlen verstehen sich in Graden Réaumur und uach altem Styl.)

Es berechnet sich daraus die absolute Mitteltemperatur des Monats folgendermaassen:

Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni
—3°,34	—2°,44	+0°,68	+6°,17	+10°,78	+13°,16

Juli	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
+15°,02	+13,10	+8°,70	+3°,79	—0°,36	—3°,43

Die höchste der obigen Mitteltemperaturen wäre in 35 Jahren:

Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni
+ 3°,6	+ 1°,9	+ 4°,7	+ 9°,7	+ 14°,2	+ 17°,3

Juli	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
+ 17°,8	+ 16°,0	+ 15°,5	+ 6°,3	+ 3°,8	+ 1°,6

und die niedrigste:

Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni
— 11°,3	— 7°,2	— 4°,4	+ 2°,8	+ 7°,3	+ 9°,6

Juli	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
+ 12°,1	+ 10°,6	+ 6°,1	+ 0°,5	— 4°,6	— 10°,9.

Also eine grösste Schwankung von:

Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni
14,3	9	9	7	7	7,7

Juli	August	Septbr.	Octbr.	Novbr.	Decbr.
5,7	5,4	9,4	6	8,4	12,5

Mitteltemperatur des Jahres.

1795	+ 4,67	1800	+ 4,87	1805	+ 5,30
1796	+ 5,34	1801	+ 5,24	1806	+ 5,12
1797	+ 6,78	1802	+ 5,05	1807	+ 5,08
1798	+ 5,83	1803	+ 5,12	1808	+ 4,40
1799	+ 3,62	1804	+ 5,13	1809	+ 4,17
1810	+ 4,06	1817	+ 4,40	1824	+ 7,19
1811	+ 5,50	1818	+ 5,32	1825	+ 6,32
1812	+ 4,23	1819	+ 5,13	1826	+ 7,57
1813	+ 4,47	1820	+ 5,07	1827	+ 6,50
1814	+ 4,01	1821	+ 5,87	1829	+ 3,38
1815	+ 4,28	1822	+ 6,46	1832	+ 4,32
1816	+ 4,11	1823	+ 6,00		

Der Durchschnitt dieser 35 Jahre ergiebt eine Mittelzahl von +5°,1 für die Temperatur dieses Ortes.

Der Unterschied dieser Zahl von der aus 7jährigen Beobachtungen von Deeters (s. Corr. Bl. 1849, S. 94) sich ergebenden +4°,8 ist klein genug, um sie gelten zu lassen, da bekanntlich noch keine Reihe von Beobachtungen an irgend einem Orte lang genug ist, um eine völlig feststehende Zahl zu liefern, welche einzelne störende Einflüsse und Abweichungen ausgleicht. Ich erinnere nur an St.-Petersburg, wo es gewiss an allen Erfordernissen zu gründlichen Untersuchungen nie gefehlt hat, und wo dennoch die Beobachtungen von 1772 bis 1783 +3°,9 C., von 1783 bis 1792 +2°,6 C., von 1822 bis 1837 +4°,0 C. ergeben (s. Dove's Repertor. d. Physik 1837).

Das kälteste der angeführten Jahre finden wir 1829, mit einer Temperatur von +3°,38, das wärmste 1826 mit +7°57. Also eine Abweichung von $4\frac{2}{10}$ Graden. Nachrichten in den Rigaischen Stadtblättern (seit 1810) bestätigen die ungemeine Abnormität einzelner Jahre, wie sie ja wohl abwechselnd in ganz Europa vorkommen.

Der wärmste Sommer war 1826, wo Juni, Juli und August eine Durchschnitts-Temperatur von fast +17° zeigten. Der kälteste Winter war 1808—9; December, Januar und Februar gaben ein Mittel von —7°,4.

Naturerscheinungen in Liv- und Ehstland.

Durch gefällige Vermittelung erhielt der Verein eine briefliche Mittheilung des Herrn F. v. Kreusch zu Saussen in Livland, woraus wir Nachstehendes entnehmen:

In der Nacht vom 23. auf den 24. Januar d. J. wurde in dem Gutsgebäude von Saussen (unweit Kokenhusen) um $1\frac{3}{4}$ Uhr ein starker, wenige Secunden anhaltender Erdstoss und kurz vor 2 Uhr ein noch stärkerer verspürt. «Wie es schien, so kamen die Stösse in der Richtung von SW. nach NO» *).

Der genannte Herr Besitzer des Gutes war noch wach, als der erste Stoss erfolgte, der die neben dem Bette stehende

*) Der Grund, welcher zur Annahme dieser Richtung veranlasste, möchte wohl nicht zureichend genannt werden können.
D. Red.

Wand und das ganze Haus wanken und erdröhnen machte. Nach kurzer Pause erfolgte der zweite, »wahrhaft fürchterliche« Stoss, nach welchem Hr. v. K. das Zimmer verliess, um nachzusehen, was vorginge. Die übrigen Hausbewohner waren, aus dem Schlafe aufgeschreckt, gleichfalls aufgestanden, zum Theil vor Furcht erblasst, zitternd und weinend. In der nicht weit entlegenen Herberge hatten ebenfals mehre Leute dieselbe Beobachtung gemacht.

Es war in der bezeichneten Nacht ziemlich windstill und das Thermometer zeigte — 8°

Aus einem später von Herrn v. Kreusch direct empfangenen Schreiben (vom 26. April), worin über mehre von Seiten des Vereins in Veranlassung obiger Nachricht gestellte Fragen Auskunft ertheilt wird, erfahren wir, dass, soviel bis dahin bekannt, in der Umgegend von Saussen keine ähnliche Erscheinungen bemerkt worden. Wir ersehen noch aus demselben Briefe, dass vor etwa 20 Jahren Frau Pastorin Lienig in Kokenhusen über ein Erdbeben, das sie dort beobachtet, dem Hrn. v. K. Mittheilung gemacht habe.

Hieran knüpfen wir eine Nachricht des »Inlandes« № 14, 1853, pag. 294.

Reval, den 25. März. Der gefälligen Mittheilung des Herrn Agronomen A. Hagen auf Kegel verdanken wir folgende Nachrichten, welche für die Leser dieses Blattes nicht ohne Interesse sein dürften.

Am 14. d. M. in der Morgenstunde zwischen 4 und 5 Uhr wurden, so weit bisher bekannt, auf einem Landstrich von mindesten 25 Werst Ausdehnung im Kegelschen Kirchspiele ehstnische Bauern — bekanntlich Leute von kräftiger Nerven-Constitution — durch eine Natur-Erscheinung aus dem Schlaf geschreckt und geweckt, so dass sie alle entweder aus ihren Wohnungen heraus oder an die Fenster derselben stürzten, um die Ursache des Lärms, der sie erweckte, zu ergründen, was ihnen jedoch nicht glückte. Einige derselben hatten geglaubt, ihre Wohnungen, Oefen, Nebenhäuser stürzten ein, Andere hatten vermeint, das Gerassel einer schwer beladenen Kutsche oder eines mit leeren Fässern beladenen Wagens zu hören, noch Andere einen langsam verhallenden Kanonendonner oder einen Gewitterschlag. Alle haben sie den Lärm von Osten kommend und nach Westen hin verhallend bezeichnet. Die Hauptorte auf dem beregten Landstrich, wo solches wahrgenommen worden, waren: das zu Friedrichshof gehörige Dorf Tenn silm, eine der zum Pastorat Kegel gehörigen Badstuben, die zu Fähna gehörigen Dörfer Liqua und Orrawa, das Wittenpäwelsche Dorf u. s. f. Noch ist zu bemerken, dass der Himmel an jenem Morgen wolkenfrei und sternenklar gewesen.

In № 17, pag. 349, desselben Blattes findet sich folgende Ergänzung hiezu:

»Auch in Ostharrien, namentlich unter dem Gute Kotzum, ist am 14. März, zwischen 4 und 5 Uhr Morgens, ein starkes Gewitter bei vollkommen heiterm Himmel beobachtet worden, das auf Hofe wie in den Dorfschaften die Leute aus dem Schlafe geweckt hat.«

Nota sul calcolo dell'equazione dei periodi Meteorologici.

DEL A. P. SERPIERI

Dirett. dell'Osservatorio Meteorologico in Urbino.

Urbino 20 marzo 1852.

Appena conosciuta l'utilissima memoria del ch. P. Secchi intorno all'applicazione del metodo d'interpolazione di Cauchy alla riduzione delle osservazioni meteorologiche, mi proposi subito di secondare le sapienti vedute del ch. Autore, sembrandomi che questi studi siano veramente un'aurora di belle speranze ai penosi e lunghi travagli dei meteorologisti. Accennai già (Annali, luglio 1851) due leggi particolari che mi venne fatto di trovare, occupandomi in quest'argomento; le quali sono applicabili alla maggior parte dei periodi meteorologici. In seguito ho voluto semplicizzare per quanto é possibile l'applicazione di quel metodo, nell' intento di renderlo anche più accetto e comune: ed essendo giunto a qualche utile risultamento, credo di doverne dar notizia, esponendo insieme le basi dei miei calcoli, col richiamare in brevi parole la parte teoretica e generalissima della memoria del P. Secchi, per comodo di chi non la possiede.

Se con le ascisse della surva meteorologica si rappresenti l'epoca dell'osservazione, o l'angolo orario del sole, che conteremo dalla mezzanotte, può sempre supporsi tra l'elemento meteorologico T e l'angolo orario h la relazione

$$(1)\quad \left\{ \begin{array}{l} \mathrm{T} = t + y \text{ sen } h + z \text{ sen } 2h + x \text{ sen } 3h + \ldots \\ \quad + y' \cos h + z' \cos 2h + x' \cos 2h + \ldots \end{array} \right.$$

essendo t, y, y', ... dei coefficienti da determinarsi.

Trascurando come piccolissimi i termini oltre quelli scritti, si abbiano per lo meno sette valori k_1, k_2, ... k_7 dell' elemento T corrispondenti ai valori h_1, h_2, ... h_7 della variabile angolare h. Nascono cosi sette equazioni con coefficienti numerici

$$(2)\quad \left\{ \begin{array}{l} a_1 t + b_1 y + c_1 y' + d_1 z + e_1 z' + f_1 x + g_1 x' = k_1 \\ a_2 t + b_2 y + c_2 y' + \ldots\ldots\ldots\ldots \\ \ldots\ldots\ldots\ldots\ldots\ldots\ldots\ldots \end{array} \right.$$

Si renda tutta positiva quella colonna che dà una somma S maggiore delle altre, cangiando opportunamente i segni delle equazioni. Quindi si faccia un'equazione *somma di tutte* con in capo il termine che ha per coefficiente la somma maggiore detta *dominante*, lasciando pur disposti comunque gli altri termini accompagnati dalle somme Σ respettive: nel modo seguente.

$$Sa.t + \Sigma b.y + \Sigma c.y' + \Sigma d.z + \ldots\ldots = \Sigma k$$

d'onde

$$(3)\quad t + \frac{\Sigma b}{Sa} y + \frac{\Sigma c}{Sa} y' + \frac{\Sigma d}{Sa} z + \ldots\ldots = \frac{\Sigma k}{Sa}$$

Questa sotratta via via dalle equazioni (2), darà sette nuove equazioni senza t, nelle quali si rappresentano

con $\Delta' b_1$, $\Delta' b_2$, ... i nuovi coefficienti di y
con $\Delta' c_1$, $\Delta' c_2$, ... y'
. . . .

Intanto in questo calcolo, come nei seguenti, si ha una riprova per le operazioni fatte, nell' uguagliarsi a zero le somme di ogni colonna dei uuovi coefficienti. Dalle quali somme si prende norma, come sopra, per modificare nei segni quando occorra, e sistemare le nuove equazioni. Supponendo ora come in appresso, che la somma dominante risulti sempre dai primi coefficienti, avremo un'equazione somma della forma

$$S\Delta' b.y + \Sigma\Delta' c.y' + \Sigma\Delta' d.z + \ldots\ldots = \Sigma\Delta' k$$

e quindi

$$(4)\quad y + \frac{\Sigma\Delta' c}{S\Delta' b}\, y' + \frac{\Sigma\Delta' d}{S\Delta' b}\, z + \ldots = \frac{\Sigma\Delta' k}{S\Delta' b}$$

Questa moltiplicata successivamente per $\Delta' b_1$, $\Delta' b_2$, $\Delta' b_3$, ... e sottratta in ordine da ciascuna delle equazioni del secondo sistema, produrrà altre sette equazioni, senza y; nelle quali indicheremo

con $\Delta^2 c_1$, $\Delta^2 c_2$, . . . i nuovi coeficienti di y'

con $\Delta^2 d_1$, $\Delta^3 d_2$, ... z

. . . .

E queste equazioni ordinate e sommate nel modo solito, daranno

$$S\Delta^2 c . y' + \Sigma\Delta^2 d . z + \ldots = \Sigma\Delta^2 k$$

d'onde

$$(5)\quad y' + \frac{\Sigma\Delta^2 d}{S\Delta^2 c}\, z + \ldots\ldots = \frac{\Sigma\Delta^2 k}{S\Delta^2 c}$$

E così di seguito. Fin qui non è altro che un metodo di eliminazione: metodo che è comodissimo per le continue riprove che s'incontrano. Ma si osservi che le equazioni (3,4,5,...) permettono di esprimere in generale i valori delle iucognite $t, y, y', \ldots$; e che indipendentemente dai valori κ_1, κ_2, κ_3 .... possiamo determinare sino all' ultima equazione i coefficienti da cui quelle incognite, e le $\Sigma\Delta\kappa$ sono successivamente accompagnate. Così ha fatto per diversi casi il ch. P. Secchi, dando insieme gli elementi costanti che servono a calcolare le $\Delta\kappa$ e le $\Sigma\Delta\kappa$.

Ora io ho notato che senza dover comporre ogni volta le $\Sigma\Delta k$, possano le medesime esprimersi una volta per sempre in funzioni dirette di κ_1 , κ_2 , κ_3 . . . ; e quindi può esprimersi in un modo somigliante non solo il valore dell' ultima incognita che rimane dopo l'eliminazione di tutte le altre, ma queste pur anco, se a grado a grado si risalga nel calcolo facendo le opportune sostituzioni. Ognun vede che preparando simili espressioni, non si avrà più nei diversi casi particulari il noioso impiccio di calcolare $\Delta\kappa$ e le $\Sigma\Delta\kappa$: e resterà la sola operazione assai piana e spedita di calcolare direttamente i valori di t, y, y', . . . , coll'introdurre nelle espressioni generali i dati numerici κ_1 , κ_2 , κ_3 , ... κ_7.

Avendo per ora in vista specialmente le temperature diurne, ho creduto in questo primo calcolo di considerare come conosciute o prese per base le osservazioni delle ore

Mezzanotte — 4-or ant. — 9-or ant.

Mezzodì — 3-or pom. — 6-or pom. — 9-or pom.

le quali ore saranno opportunissime, senza incomode soverchio degli osservatori, per l'epoca in cui la curva diurna fa la sue inflessioni del *miminum* e del *maximum* intorno alle 4-or ant. e alle 3-or pom.; e corrispondono pure assai prossimamente alle ordinarie inflessioni della curva barometrica, alla quale perciò saranno molto adattati i valori calcolati: i quali saranno pure applicabili, anche alla curva annua. Stimo inutile di riportare qui i diversi sistemi di valori ai quali ho dovuto successivamente indirizzare i miei calcoli: dirò solo che in 1.° luogo ho stabiliti i valori delle incognite nel modo indicato di sopra: 2.° ho espressi tutti i valori delle $\Sigma\Delta\kappa$ per mezzo di quelli di un ordine inferiore: 3.° ho ridotti questi valori delle $\Sigma\Delta\kappa$ in semplici funzioni dei κ: 4.° ho sostituite queste espressioni dei $\Sigma\Delta\kappa$ nei valori delle incognite incominciando dall'ultima: e risalendo a quelle di un'espressione più composta, ho sostituiti insieme anche i valori delle precedenti espressi già in funzione dei κ. In tal modo ho avuti i risultamenti seguenti, nell'applicazione dei quali potrà impiegarsi a piacere un numero di cifre decimali:

$$(A')\quad \begin{cases} t = +0{,}120594\, k_1 + 0{,}203870\, k_2 + 0{,}196396\, k_3 \\ \quad + 0{,}069627\, k + 0{,}170534\, k_5 + 0{,}088287\, k_6 \\ \quad + 0{,}150693\, k_7 , \\ x' = +0{,}164761\, k_1 - 0{,}144165\, k_2 + 0{,}214670\, k_3 \\ \quad - 0{,}299198\, k_4 + 0{,}232906\, k_5 - 0{,}062354\, k_6 \\ \quad - 0{,}106620\, k_7 , \\ y' = +0{,}335307\, k_1 + 0{,}144148\, k_2 - 0{,}214690\, k_3 \\ \quad - 0{,}200731\, k_4 - 0{,}233032\, k_5 + 0{,}062502\, h_6 \\ \quad + 0{,}106494\, k_7 , \\ y = -0{,}044184\, k_1 + 0{,}348042\, k_2 + 0{,}335282\, h_3 \\ \quad - 0{,}131195\, k_4 - 0{,}062337\, k_5 - 0{,}349398\, k_6 \\ \quad - 0{,}096209\, k_7 , \\ z' = +0{,}379365\, k_1 - 0{,}203860\, k_2 - 0{,}196383\, k_3 \\ \quad + 0{,}430330\, k_4 - 0{,}170460\, k_5 - 0{,}088376\, k_6 \\ \quad - 0{,}150617\, k_7 , \\ z = +0{,}120526\, k_1 + 0{,}203887\, k_2 - 0{,}303584\, k_3 \\ \quad + 0{,}069554\, k_4 + 0{,}170659\, k_5 + 0{,}088139\, k_6 \\ \quad - 0{,}349181\, k_7 , \\ x = +0{,}214559\, h_1 - 0{,}059683\, k_2 - 0.057486\, k_3 \\ \quad + 0{,}229480\, k_4 - 0{,}403282\, k_5 + 0{,}473877\, k_6 \\ \quad - 0{,}397465\, k_7 , \end{cases}$$

nel calcolo dei quali ho sempre conservate sette cifre decimali nei logaritmi, e non mai meno di cinque nei numeri corrispondenti.

Per mostrare l'esattezza di questi valori sia per riguardo alle equazioni primitive da cui derivano, sia per riguardo a tutta la curva che viene ad esprimersi con l'equazione (1), li applico a una delle serie di temperature orarie date da Kaemtz; e scelgo quella dell mese di agosto per Edimburgo al Forte di Leith, nella quale tutti i termini sono ottenuti per

l'osservazione diretta, senza soccorso di formule d'interpolazione. I valori da prendersi sono

$$k_1 = 13^0{,}06\,,\qquad k_5 = 16^0{,}62\,,$$
$$k_2 = 12{,}54\,,\qquad k_6 = 16{,}52\,,$$
$$k_3 = 14{,}88\,,\qquad k_7 = 14{,}27\,,$$
$$k_4 = 16{,}26\,,$$

e con questi calcolo le equazioni (A′), dopo di che l'equazione (1) sarebbe già determinata. Ma, come ha fatto il P. Secchi, giova calcolare le seguenti

$$(A'')\left\{\begin{array}{l}\cot C = \frac{y}{y'}\,,\ \cot E = \frac{z}{z'}\,,\ \cot G = \frac{x}{x'}\\ B = \frac{y'}{\operatorname{sen} C}\,,\ D = \frac{z'}{\operatorname{sen} E}\,,\ F = \frac{x'}{\operatorname{sen} G}\end{array}\right.$$

per mezzo delle quali l'equazione (1) prende la forma

$$(A''')\ T = t + B \operatorname{sen}(h+C) + D \operatorname{sen}(2h+E) + F \operatorname{sen}(3h+G);$$

e in ogni applicazione a casi particolari tutto il calcolo si ridurrà alle sole equazioni (A′, A″, A‴).

Nel nostro cato risulta

$$\begin{aligned}T = + 14^0{,}\ 62916 &- 2^0{,}21385 \operatorname{sen}(h + 46^0.\ 0'.\ 4'')\\ &+ 0^0{,}\ 06217 \operatorname{sen}(2h + 29^0.\ 39'.\ 41'')\\ &- 0^0{,}\ 38384 \operatorname{sen}(3h + 178^0.\ 53'.\ 55'')\end{aligned}$$

dalla quale sono dati con tanta esattezza i valori k_1, k_2, ... k_7, che restano perfettamente verificate le equazioni (A′): non risultano infatti che le differenze seguenti

per k_1 ...	0,0000	per k_5 ...	0,0001
k_2 ...	0,0002	k_6 ...	0,0000
k_3 ...	0,0000	k_7 ...	0,0003
k_4 ...	0,0002		

Per le altre temperature di tutta la giornata la massima differenza è di 0,40; mentre quasi tutte le altre oscillano intorno a 0,10.

Indipendentemente ancora dall'oggetto che ci occupa è importante l'avvertire che l'espressione trovata per t, serve a dedurre la media diurna dalle osservazioni fatte a mezzanotte, 4-or ant., etc. come sopra: perchè t uguaglia sempre la media diurna. Nel caso contemplato, le osservazioni dirette danno la media 14°, 60.

Giova pure ricordare che quando si voglian calcolare tutti i valori dell'elemento meteorologico T nel corso di un giorno o di altro periodo, basterà calcolare soltanto

i primi 12 valori di B sen(h + C) . . . . . (M)
i primi 6 . . . . D sen($2h$ + E) . . . . (N)
i primi 4 . . . . F sen($3h$ + G) . . . . . (P)

mentre poi si ripetono in ordine con segni contrarj, e così con alternativa costante riempiono tutto il periodo. — Al qual proposito noteremo con A. Bravais (Mem. extr. des Voyages en Scandinavie etc. etc.), che M può riguardarsi come l'espressione di un'*onda diurna*, N di un'*onda semi-diurna*, P di un'*onda terzo-diurna*, qualoro il periodo sia il giorno solare; come pure rappresenterebbero *onde annuali*, *semi-annuali*, *terzo-annuali*, trattandosi del periodo di un anno: le quali onde hanno la seconda metà perfettamente uguale ed opposta alla prima; e fanno sospettare che l'onda totale si formi in natura per la sovrapposizione di una moltitudine di onde parziali della medesima forma, ma di diversa lunghezza. Sembrano in generale trascurabili le onde di un ordine superiore; ma trascurando l'onda terzo-diurna, avremmo avuti nel nostro caso degli errori assai sensibili, risultando più forti le variazioni P che le variazioni N. — Lo studio di ciascuna di queste onde in diverse circontanze di luoghi e di tempi, farà conoscere se ognuna di esse sia l'espressione distinta di diverse cause naturali, oppure debba solo riguardarsi, com' è in origine, una semplice legge dello sviluppo adottato: e così la scienza potrà essere indirizzata a utili ricerche ed analisi: mentre intanto questi sviluppi hanno il pregio di servire con estrema esattezza e alle interpolazioni, e al calcolo delle medie, e all'espressione compendiata dei periodi meteorologici.

Spero di potere in seguito preparare qualche altra tavola di valori, prendendo per base un nuovo sistema di osservazioni, e di esporre insieme altre riflessioni intorno a questo utile processo di riduzione, di cui molto profittarono, come dice Bravais, i Sigg. Bouvard, Quetelet, Kaemtz e Carlini, e di cui pure recentemente ha trattato il Sig. Villarceau.

Dovendo applicare le formule alla curva annua, io credo che importi di ravvicinarle per quanto è possibile all' andamento delle cause naturali, e perciò non saprei vedere quanto opportunamente potesse incominciarsi il periodo col 1° gennaio. Non ostante che l'anno meteorologico si faccia cominciare dal 1° decembre, io inclinerei a pensare che le curve dovessero dipartirsi dal solstizio invernale, in quanto che sembrami che in tal modo riuscirà più facile l' indagare il vero senso dei termini della formula e loro relazioni pei diversi luoghi. Volendo profittare dei valori dati di sopra, parmi che diurne, siano le seguenti

21 decembre — 20 febbraio — 6 maggio.
21 giugno — 6 agosto — 20 settem. — 5 novembre.

Ho fatto il calcolo per Berlino, prendendo dalla bellissi ma tavola di Maedler (Ann. météor. de la France pour 1850 — P. II.-pag. 157), dedotta da 110 anni di osservazioni, la media di detti giorni, e dei due antecedenti e seguenti; ed ho avuta la formula seguente, che dunque rappresenta assai prossimamente le condizioni termiche del clima di Berlino

$$T = +9°.084 - 10°.021 \operatorname{sen}(h + 63°.31') - 0°.667 \operatorname{sen}(2h + 100°.24') + 0,285 \operatorname{sen}(3h + 126°.24').$$

La media conclusa direttamente è inferiore di 0,11 al primo termine della formula: non ho impiegate in tutto il calcolo, che sole quattro cifre decimali.

Lettera del Prof. A. Secchi

RELATIVA ALLA PRECEDENTA NOTA.

Chiarissimo Sig. Prof.

Il bel lavoro del P. Serpieri mi richiamò alla mente un mio progetto che faceva poco fa al Sig. Maury direttore dell' osservatorio di Washington agli Stati Uniti, nell' atto di rispondere al suo invito su un sistema di osservazioni generale ed uniformi da adottarsi in meteorologia. Siccome l'idea può esser utile non credo inopportuna di soggiungerla qui in poche parole. La meteorologia sta finora a poco più che ai medii, massimi e minimi, cioè al primo stadio del suo progresso: l'idea felice di rappresentare per curve di seni le variazioni climateriche è forse sola capace di condurre a grandi e utili risultati, ma i calcoli spaventano a ragione i più dei meteorologisti per l'immenso tempo e fatica che richiedono. La formola ridotta alla osservazione finale prescelta dal P. Serpieri ha il vantaggio di diminuire moltissimo tali calcoli; le espressioni generali dei cofficienti dei $\varkappa$ sono dati dal Sig. Villarceau nella *Connaissance des temps per il* 1852, ma erano meno semplici ed in funzione dei $\Delta\varkappa$. Quelle del P. Serpieri sono preferibili. Ora questa forma finale ha un vantaggio non ancora rimarcato, ed è che per ridursi il valore delle incognite in tavole, e quindi risparmiare un mondo di calcoli.

Suppongansi per esempio fissati i coefficienti per certe ore prefisse di osservazioni, esse saranno sempre gli stessi: quelli che variano sono i numeri $\varkappa_1$, $\varkappa_2$, ... ora si faccia una tavola dei prodotti dei coefficienti predetti per ciascun valore possibile che può prendere $\varkappa$, che d'ordinario starà fra certi limiti conosciuti, e non molto ampli; questa tavola darà a colpo d'occhio dopo una breve somma i valori delle incognite, e quindi resterà la sola determinazione dei coefficienti finali colle equazioni A″ della pag. 139, i cui valori ancor essi potranno coll'aiuto di tavole rendersi di più agevole determinazione. Credo che il solo avere accennato tale vantaggio sia per essere di servizio alla meteorologia. Queste tavole costruite che siano una volta serviranno per sempre, e per tutti, e in poche ore potrà farsi un lavoro che prima esigeva mesi di fatica.

Chiudo qui questo breve cenno, e in altra occasione forse svilupperò più a lungo questo soggetto.

Roma 30 marzo 1852.

Списокъ пунктовъ, коихъ высота опредѣлена барометрически въ теченіи лѣта 1852 года въ окрестностяхъ Байкала и въ долинѣ рѣки Иркута, Штабсъ-Капитаномъ Меглицкимъ.

№№	Названіе.	Надъ Иркутскомъ. Англ. футъ.	Надъ Байкаломъ. Англ. футъ.	Надъ уровнемъ моря. Англ. футъ.
1	Байкалъ	70,9	»	1308
2	Иркутскъ.	»	—70,9	1237
3	Верьхоленская гора	222	151,1	1459
4	Гора въ 12 верстахъ отъ Иркутска по Якутскому тракту. . . .	400,3	329,4	1638
5	Станція Хомутовская	58,5	12,4	1296
6	— — Жердовская.	139,5	68,6	1377,5
7	— — Усть-Ординская	219	148,1	1457
8	— — Ользоновская	717,6	646,7	1955
9	— — Баендаевская	637	566,1	1875
10	— — Хоготская	564,4	493,5	1802,3
11	— — Мало-Манзурская	492,5	421,5	1730
12	— — Хорбатовская	260	189	1498
13	Селеніе Качугъ	248,3	176,6	1486
14	Деревня Бирюльки на Ленѣ.	309	238,1	1547
15	Ленскій десятокъ.	535,5	464,6	1773,5
16	Вершина Лены (рѣка Чанчеръ).	1605,5	1534,4	
17	Вершина береговой горы близъ станціи Голоустной	782,9	712	2021
18	Гора въ вершинѣ Сухаго ручья близъ рѣчки Слюдянки	2758,4	2687,5	3996
19	Вершина рѣки Слюдянки.	2752,5	2681,6	3990
20	Станція Слюдянская	2891,5	2820,6	4129
21	Граница растительности на Хамаръ-Дабанѣ	4172,1	4101,2	5410
22	Мѣсто наблюденія непосредственно подъ самой вершиною Хамаръ-Дабана.	4342,9	4272	5581
23	Тунка	371,2	300,3	1609
24	Туранскъ.	649,3	578,4	1887
25	Минеральныя воды	715,2	644,3	1953
26	Хангинскій караулъ	1996,9	1926	3234,8

Magnetische Beobachtungen im nördlichen Ural.

Aus einem Bericht über Kowalsky's Werk über den nördlichen Ural, vom Akad. Kupffer.

Herr Kowalsky, Professor der Astronomie an der Universität zu Kasan, hat während seiner Reise im nördlichen Ural, an allen Puncten, wo er mehrere Tage verweilte, Beobachtungen über die magnetische Abweichung, Neigung und Intensität angestellt, namentlich:

Tscherdin, Breite 60° 24′ 11. Länge 56° 30′ 51″ von Greenwich, Höhe über den Meeresspiegel, 600 engl. Fuss;

Oronez, Breite 64° 50′ 1″, Länge 57° 51′ 0″, Höhe über dem Meeresspiegel, 444 engl. Fuss;

Pustosersk, Breite 67° 32′ 3″, Länge 52° 34′ 57″, Höhe über dem Meeresspiegel 112 engl. Fuss;

Beresow, Breite 63° 55′ 53″, Länge 65° 3′ 45″;

Obdorsk, Breite 66° 31′ 13″, Länge 66° 35′ 17″.

Obgleich die Zahl der Puncte nicht gross ist, so sind sie doch für die Theorie des Erdmagnetismus so interessant, und die Beobachtungen sind mit einer solchen Umsicht und Sorgfalt gemacht worden, dass sie gewiss einen nicht unwichtigen Theil des Werkes bilden, und den Physikern höchst willkommen seyn werden.

Die Declination wurde vermittelst eines sogenannten magnetischen Theodoliten bestimmt, deren mehrere aus der Werkstatt von Girgensohn in St.-Petersburg hervorgegangen sind, und welche in ihrem Bau den Instrumenten Bessels ähneln, oder wenigstens auf demselben Princip beruhen; es ist ein Theodolit, dessen Fernrohr erst auf einen entfernten Gegenstand, dessen Azimuth bekannt ist, gerichtet wird, um das Azimuth des Nullpunctes der Theilung des horizontalen Kreises zu bestimmen; dann wird das Fernrohr aus seinen Lagern entfernt, die Magnetnadel über dem Mittelpunct des Kreises aufgehängt und die Richtung derselben in Bezug auf den Kreis durch 2 horizontale Microscope bestimmt, welche auf die beiden Endpuncte der Nadel gerichtet sind, deren optische Axen in einer Linie liegen, und welche an einem Ringe befestigt sind, der ebenfalls 2 Zapfen hat, die grade auf die Unterlagen der Zapfen des Fernrohrs passen. Vermittelst dieser Methode fand er:

Die magnetische Abweichung in Tscherdin, im November und December 1847 und Januar 1848, im Mittel von 9 Beobachtungen

9° 23,0 östlich.

In Oronetz vom 24. bis 27. Febr. 1848, Mittel von 4 Beobachtungen

12° 0′,1 östlich.

In Pustosersk, vom 17. bis 24. März 1848, im Mittel von 3 Beobachtungen

9° 6′,7 östlich.

In Beresow, vom 26. Mai bis 12. Juni 1848, im Mittel von 13 Beobachtungen

13° 58′,6 östlich.

In Obdorsk, vom 22. April bis 30. Decbr. 1848, Mittel von 36 Beobachtungen

16° 33′,8 östlich.

Im Jahre 1828 fand Erman die Abweichung in Obdorsk gleich 14° 28′; sie hat also bedeutend zugenommen. Um diese Mittel zu erhalten, wurde die Richtung der Nadel oft mehrere Mal am Tage beobachtet, zuweilen von Stunde zu Stunde; einmal sogar von 5′ zu 5′, als die Beobachtungen grade auf einen Terminstag fielen, d. h. auf den 25. Februar 1848, wo leider keine grosse Aenderungen der Declination eintraten.

Die magnetische Neigung wurde mit einem Gambey-schen Inclinator beobachtet, vermittelst 2-er Nadeln, von denen die eine schlecht aequilibrirt war; der Schwerpunct der Nadel lag zwar der magnetischen Axe sehr nahe, aber ziemlich weit vom Drehungsmittelpunct derselben entfernt. In diesem Falle kann man, wie bekannt, die Borda'sche Methode nicht unmittelbar anwenden, d. h. es ist nicht erlaubt, unmit-

telbar das Mittel aus den 8 Beobachtungen zu nehmen, wenn man nicht sicher ist, dass die Nadel dieselbe magnetische Kraft vor und nach dem Ummagnetisiren hatte; Herr Kowalsky hat die mit dieser Nadel gemachten Beobachtungen deshalb nach einer Formel berechnet, die er selbst auf folgende Weise entwickelt.

Es sey Θ die wahre Neigung, θ, θ', θ'', θ''' die vier beobachteten Neigungen und m, m' die magnetischen Momente der Nadel vor und nach der Ummagnetisation und γ der Winkel den eine durch den Schwerpunct und die Drehungsaxe der Nadel gezogene Linie mit der magnetischen Axe derselben macht

$$m \sin\Theta \cot\theta - m\cos\Theta = \cot\theta\cos\gamma + \sin\gamma$$
$$m \sin\Theta \cot\theta' - m\cos\Theta = \cot\theta'\cos\gamma - \sin\gamma$$
$$m' \sin\Theta \cot\theta'' - m'\cos\Theta = -\cot\theta''\cos\gamma + \sin\gamma$$
$$m' \sin\Theta \cot\theta''' - m'\cos\Theta = -\cot\theta'''\cos\gamma - \sin\gamma$$

woraus man, durch Elimination von m und m', erhält:

$$2\cot\Theta - \cot\theta - \cot\theta' = -\cot\gamma\cot\Theta\,(\cot\theta - \cot\theta')$$
$$2\cot\Theta - \cot\theta'' - \cot\theta''' = +\cot\gamma\cot\Theta\,(\cot\theta'' - \cot\theta''')$$

und hieraus:

$$\cot\Theta = \frac{1}{4}(\cot\theta + \cot\theta' + \cot\theta'' + \cot\theta''')$$
$$-\frac{1}{4}\cot\gamma\cot\Theta\,(\cot\theta - \theta' - \cot\theta'' + \cot\theta''')$$
$$\cot\gamma\cot\Theta = \frac{\cot\theta + \cot\theta' - \cot\theta'' - \cot\theta'''}{\cot\theta - \cot\theta' + \cot\theta'' - \cot\theta'''}$$

Das 2-te Glied der ersten dieser beiden Gleichungen ist immer sehr klein, und wenn γ nah 90° ist, so wird das arithmetische Mittel aus den Cotangenten der 4 beobachteten Neigungen immer der Cotangente der wahren Neigung sehr nahe kommen. Um dieses 2-te Glied näher kennen zu lernen, wollen wir aus den 4 ersten Gleichungen erst folgende ableiten:

$$\frac{\cot\theta - \cot\theta'}{\cot\theta + \cot\theta'} = \frac{1}{m}\cdot\frac{\sin\gamma}{\cos\Theta}$$
$$\frac{\cot\theta'' - \cot\theta'''}{\cot\theta'' + \cot\theta'''} = \frac{1}{m'}\cdot\frac{\sin\gamma}{\cos\Theta}$$

woraus

$$\frac{\cot\theta - \cot\theta'}{\cot\theta + \cot\theta'} = \frac{m'(\cot\theta'' - \cot\theta''')}{m(\cot\theta'' + \cot\theta''')}.$$

Wir wollen nun der Kürze wegen

$$\frac{m'(\cot\theta'' + \cot\theta''')}{m(\cot\theta + \cot\theta')} = k$$

setzen, so haben wir:

$$\cot\Theta = \frac{1}{4}(\cot\theta + \cot\theta' + \cot\theta'' + \cot\theta''')$$
$$-\frac{1}{4}\frac{1-k}{1+k}(\cot\theta + \cot\theta' - \cot\theta'' - \cot\theta''')$$

Bezeichnen wir nun die sich der Wahrheit annähernde Neigung mit Θ_1 und berechnen sie nach der Formel

$$\cot\Theta_1 = \frac{1}{4}(\cot\theta + \cot\theta' + \cot\theta'' + \cot\theta''')\ldots\ldots(1)$$

so kann man die wahre Neigung Θ aus folgender Eormel berechnen:

$$\Theta = \Theta_1 + \frac{1}{4}\left(\frac{1-k}{1+k}\right)\frac{\sin^2\Theta_1}{\sin 1'}\left(\frac{\sin(\theta+\theta')}{\sin\theta\sin\theta'} - \frac{\sin(\theta''+\theta''')}{\sin\theta''\sin\theta'''}\right)$$

oder mit hinreichender Genauigkeit:

$$\Theta = \Theta_1 + \frac{1-k}{1+k}\left(\frac{\theta + \theta' - \theta'' - \theta'''}{4}\right)$$

Da die Grösse

$$\frac{1-k}{1+k}(\cot\theta + \cot\theta' - \cot\theta'' - \cot\theta''')$$

immer positiv ist, so ist die Correction des Werthes von Θ_1 auch immer positiv; da nun diese Correction nur wenige Minuten betragen kann, so kann man immer $m = m'$ setzen, wir können alsdann den Werth von k nach folgender Formel berechnen:

$$k = \frac{\cot\theta'' + \cot\theta'''}{\cot\theta + \cot\theta'}$$

Hat man an demselben Orte mehrere Beobachtungen gemacht, so kann man, um die Rechnung zu erleichtern, folgenden Weg einschlagen. Man nimmt das arithmetische Mittel aus allen beobachteten Werthen von θ, eben so das Mittel aus allen Werthen von θ', θ'' und θ''', und berechnet mit diesen mittleren Werthen die Correction

$$\frac{1-k}{1+k}\left(\frac{\theta + \theta' + \theta'' + \theta'''}{4}\right)$$

um die man nachher jeden einzelnen Werth von Θ vergrössert. Um nicht nöthig zu haben, den Werth von Θ_1 für jede Beobachtung besonders zu berechnen, kann man auf folgende Weise verfahren: man berechnet Θ_1 nach der Formel (1), indem man in dieselbe die Mittel aller beobachteten Werthe von θ, θ', θ'', θ''' substituirt; dieser Werth wird von dem Mittel der 4 Werthe θ, θ', θ'' und θ''' verschieden seyn, der Unterschied aber

$$\Theta_1 - \frac{\theta + \theta' + \theta'' + \theta'''}{4} = p$$

wird an demselben Orte constant seyn, wenn auch die einzelnen Werthe von θ, θ', θ'', θ''' sich um mehrere Minuten ändern. Auf diese Art wird die ganze Rechnung dahin vereinfacht, dass man dem arithmetischen Mittel der 8 Beobachtungen (oder dem nach der Bordasche Formel erhaltene Resultat) folgende Correction hinzufügt

$$p + \frac{1-k}{1+k}\left(\frac{\theta + \theta' - \theta'' - \theta'''}{4}\right)$$

Hier ein Beispiel: aus den 7 in Obdorsk gemachten Beobachtungsreihen erhält man folgende mittlere Werthe von θ, θ', θ'' und θ''':

Azimuth β	θ	θ'	θ''	θ'''	Wahre Neigung.
0	77° 28′,9	77° 42′,2	74° 17′,3	74° 25′,0	76° 9′,5
30	79 14 ,0	79 20 ,8	26 17 ,3	26 25 ,0	76 12 ,3
60	83 42 ,0	83 52 ,9	81 57 ,1	82 11 ,0	76 16 ,0

Die erste Columne enthält die nach der Formel

$$\cot \Theta = \frac{1}{4} \sec. \beta \,(\cot \theta + \cot \theta' + \cot \theta'' + \cot \theta''')$$

$$- \frac{1}{4} \frac{1-k}{1+k} \sec \beta \,(\cot \theta + \cot \theta' - \cot \theta'' - \cot \theta''')$$

erhaltenen Werthe der wahren Neigung Θ.

Nimmt man nun die arithmetischen Mittel der beobachteten Neigungen, und reducirt sie auf den magnetischen Meridian vermittelst der Formel

$$\cot \Theta = \cot \left(\frac{\theta + \theta' + \theta'' + \theta'''}{4}\right) \sec \beta$$

so erhalten wir

75° 58,5 aus den in Azimuth = 0° gemacht. Beobacht.
76 0,4 » » » » = 30° » »
76 4,5 » » » » = 60° » »

Hieraus findet man folgende Correctionen der arithmetischen auf den Meridian reducirten Mittelwerthe der Neigung

+ 11′,0
+ 11 ,9
+ 12 ,0

Mittel + 11 ,6

Die auf diese Art berechneten Neigungen geben folgende Resultate:

Tscherdin, Mittel aus 10 Beobachtungen, angestellt vom 27. Novbr. 1847 bis zum 25. Jaunar 1848	72° 0′,0
Oronetz, Mittel aus 6 Beobachtungen, im Febr. 1848	74 41 ,6
Pustosersk, 3 Beobachtungen, im März 1848	75 38 ,2
Beresow, 4 Beobachtungen im Juni 1848	74 59 ,0
Obdorsk, 12 Beobachtungen, vom 22. April bis 23. Dec. 1848	76 8 ,4

Erman fand im Jahre 1828 die Neigung in Obdorsk zu 76° 5′,8; sie kann also in dieser langen Zeit nur sehr wenig geändert haben.

Die magnetische horizontale Intensität wurde an denselben Orten vermittelst des bekannten Weberschen Apparats beobachtet, welche aus einem gewöhnlichen Compas und einem ablenkenden magnetischen Parallelepiped besteht. In der Einleitung zu diesen Beobachtungen schlägt Herr Kowalsky ebenfalls neue Formeln und selbst eine neue Methode vor (diese letztere besteht darin: dass man bei der Bestimmung des Werthes von $\frac{M}{T}$ zwei Ablenkungsmagnete anwendet, die auf die entgegengesetzten Pole der abgelenkten Nadel wirken, wobei der Einfluss der Induction der Ablenkungsnadel auf die abgelenkte Nadel verschwindet); es wäre aber wohl zu weitläufig, hier diese Formeln mitzutheilen; ich führe dies hier nur an, um zu zeigen, wie sehr Herr Kowalsky es sich angelegen seyn lässt, die möglichst genauen Resultate aus seinen Beobachtungen zu ziehen. Hier sind die Mittel der von ihm erhaltenen Resultate, wobei das französische Maas- und Gewichtssystem zum Grunde gelegt worden ist:

	horizont. Intensität
Tscherdin, 29. November 1847 bis 25. Januar 1848, 5 Beobacht.	1,6438
Oronetz, 19. bis 29. Februar 1848, 5 Beob.	1,4243
Pustosersk, 21. und 22. März 1848	1,3431
Beresow, im Juni 1848, 4 Beobachtungen....	1,4279
Obdorsk, vom 22. April bis 23. December 1848, 17 Beobachtungen	1,3272

Noch enthält das Buch des Herrn Kowalsky einige schätzbare Beobachtungen von Nordlichtern, aus denen hervorgeht, dass die in dieser Gegend entstehenden Nordlichter nicht nur das gewöhnliche schwarze Segment zeigen, sondern noch ein zweites inneres. Beide waren concentrisch; der höchste Punct des innern Segments hat 4 bis 5° Höhe über dem Horizont, der höchste Punct des äussern ungefähr 10°; beide waren durch einen Bogen von weissem Licht getrennt. Die grössten Unregelmässigkeiten im Gange der Declinationsnadel zeigten sich nicht während der Erscheinung des Nordlichts, sondern vor derselben.

Direction moyenne des vents à Taganrog.

Latitude: 47° 12'. Longitude: 36° 37' à E est de Paris.

OBSERVATEUR M. MANNE, ANCIEN DIRECTEUR DU GYMNASE.

Les observations, dont j'ai calculé les moyennes exposées dans les tableaux suivans, ont été faites pendant les années 1817 à 32 trois fois par jour, entre 6 et 8 heures du matin, entre midi et 2 h. et à vers 10 heures du soir: elles ne pourront donc par servir à établir d'une manière non douteuse la température moyenne du pays; mais, vu l'espace de temps considérable, qu'elles embrassent, elles pourront nous fournir des données très exactes sur l'influence des vents sur la température, et sur leur direction moyenne. C'est sous ce point de vue, qu'il faut considérer les nombres fournis par ces observations, il ne faut pas les regarder comme des valeurs absolues. — Mr. Manne a aussi observé les hauteurs barométriques, mais l'instrument, qu'il a employé, était de mauvaise construction, et j'ai mieux aimé ne pas les calculer, que de m'exposer à arriver à des résultats, qui ne meritent point de confiance.

Températures moyennes des mois, distribuées selon les vents.

Mois.	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	Calme	Moyennes *)
Janvier	— 9,0	— 5,4	— 3,2	— 1,4	— 0,9	— 3,1	— 6,5	— 8,5	— 2,3	— 4,5
Février	— 8,4	— 4,4	— 2,1	— 0,9	— 1,1	— 2,6	— 6,0	— 8,1	— 3,8	— 4,2
Mars	— 1,7	— 0,7	+ 1,0	+ 0,9	+ 1,4	+ 1,0	— 1,3	— 1,9	+ 0,4	— 0,2
Avril	+ 3,7	+ 3,9	+ 5,5	+ 6,8	+ 7,7	+ 8,5	+ 7,4	+ 5,2	+ 7,2	+ 6,1
Mai	+11,3	+11,2	+11,3	+11,9	+13,0	+13,7	+12,4	+11,3	+13,3	+12,4
Juin	+13,8	+14,3	+15,2	+15,5	+16,3	+17,1	+16,6	+15,5	+16,1	+15,5
Juillet	+16,5	+17,0	+17,2	+18,3	+18,7	+18,7	+18,8	+17,9	+17,6	+17,9
Août	+15,3	+15,6	+17,9	+17,0	+18,5	+18,5	+18,0	+17,5	+18,2	+17,2
Septembre	+ 9,9	+10,7	+11,2	+13,3	+14,6	+14,1	+13,1	+11,6	+12,5	+12,3
Octobre	+ 5,1	+ 6,5	+ 6,2	+ 9,0	+ 8,9	+ 6,8	+ 6,8	+ 5,5	+ 7,4	+ 6,9
Novembre	— 3,0	— 0,2	+ 3,5	+ 3,4	+ 4,4	+ 3,2	+ 1,2	+ 0,3	+ 2,4	+ 1,6
Décembre	— 7,6	— 3,3	+ 0,2	+ 0,8	+ 0,5	— 0,2	— 4,1	— 6,5	— 1,6	— 2,5
Moyennes	+ 3,9	+ 5,4	+ 7,0	+ 7,9	+ 8,5	+ 8,0	+ 6,4	+ 5,0	+ 7,3	+ 6,5

Le vent le plus chaud est le vent du S, le vent le plus froid le vent du N; la différence des températures, qui leur correspondent, est de 4°,6.

*) On n'à pas fait entrer les calmes dans le calcul de ces moyennes.

Températures moyennes, calculées indépendamment de la direction des vents.

	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septbr.	Octobre	Novbr.	Décbr.	Moyenn.
1817	— 2,0	— 1,1	+ 2,4	+ 7,2	+11,1	+13,4	+18,1	+18,5	+10,4	+ 4,1	+ 0,8	+ 0,1	+ 6,9
1818	— 7,4	— 6,5	+ 1,7	+ 8,5	+11,1	+13,8	+16,5	+18,0	+12,0	+ 4,8	+ 2,3	— 7,8	+ 5,4
1819	— 6,2	— 8,0	— 0,7	+ 6,1	+10,7	+16,3	+17,8	+16,2	+13,3	+ 9,4	+ 1,4	— 4,8	+ 6,0
1820	— 6,0	— 8,0	— 2,1	+ 7,4	+12,6	+17,2	+17,4	+18,2	+12,1	+ 7,0	+ 1,6	— 5,1	+ 6,0
1821	— 2,0	— 3,2	— 1,9	+ 8,1	+14,4	+18,6	+18,8	+17,9	+13,0	+ 7,0	+ 0,5	— 0,8	+ 7,5
1822	+ 0,2	— 2,4	+ 1,7	+ 8,0	+11,2	+12,4	+17,7	+18,3	+12,4	+ 7,3	+ 0,3	— 5,6	+ 6,8
1823	— 8,5	— 4,1	+ 0,7	+ 6,5	+13,0	+17,8	+18,9	+18,7	+11,1	+ 6,3	+ 1,3	± 0,0	+ 6,8
1824	— 2,0	— 1,8	+ 2,2	+ 6,9	+14,9	+15,1	+16,7	+18,3	+13,4	+ 8,4	+ 4,9	+ 2,5	+ 8,3
1825	— 6,4	— 5,2	— 3,9	+ 4,4	+11,6	+15,6	+16,2	+16,7	+12,6	+ 6,9	+ 6,6	— 1,3	+ 6,7
1826	— 6,6	— 7,2	— 2,7	+ 4,5	+11,7	+13,8	+18,4	+16,7	+12,9	+ 6,2	+ 3,2	+ 1,2	+ 6,5
1827	— 1,2	— 2,6	+ 2,2	+ 7,7	+11,4	+16,2	+18,3	+18,0	+11,8	+ 7,1	+ 4,0	— 0,4	+ 7,7
1828	— 7,3	— 9,2	+ 0,4	+ 7,4	+12,5	+16,8	+19,7	+18,4	+11,8	+ 7,1	+ 3,3	— 7,5	+ 6,1
1829	— 9,3	— 5,4	— 0,9	+ 7,0	+12,7	+15,6	+18,6	+17,9	+13,6	+ 7,8	+ 1,1	— 7,0	+ 6,0
1830	— 7,1	— 6,0	— 1,3	+ 5,8	+12,9	+17,8	+18,2	+18,7	+13,1	+ 7,6	+ 1,9	+ 1,6	+ 6,9
1331	— 4,5	— 0,6	+ 0,8	+ 7,8	+13,0	+15,9	+17,3	+16,1	+12,5	+ 5,2	+ 1,0	— 4,1	+ 6,8
1832	— 6,4	— 5,7	— 4,2	+ 3,9	+13,8	+15,3	+16,1	+16,0	+12,5	+ 6,9	— 2,6	— 7,2	+ 4,9
Moyenne	— 5,0	— 4,8	+ 0,3	+ 6,8	+12,4	+15,7	+17,8	+17,6	+12,4	+ 6,8	+ 1,7	— 3,0	+ 6,6

Températures moyennes de l'hiver.......... — 4,3
du printemps....... + 6,5
de l'été............. + 17,0
de l'automne....... + 7,0.

Direction des vents.

Mois.	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	Calme.
Janvier	115	106	121	68	153	106	501	146	172
Février	131	106	118	48	150	75	470	124	134
Mars	79	71	109	104	142	120	523	146	194
Avril	64	80	181	107	176	145	426	92	169
Mai	44	108	207	118	245	162	388	56	160
Juin	74	137	306	155	226	85	262	53	142
Juillet	92	122	409	125	151	112	255	62	157
Août	116	94	204	132	156	115	379	103	190
Septembre	122	97	235	63	122	81	497	90	130
Octobre	90	66	169	43	117	109	587	104	203
Novembre	102	86	117	63	139	103	458	123	246
Décembre	103	59	123	54	113	99	576	131	230
Sommes	1132	1132	2299	1080	1890	1311	5322	1230	2127

De là on trouve

pour toute l'année.......... S 88° 45′ E c'est-à-dire presque exactement E.
pour l'hiver .... N 86° 15′ E
le printemps.......... S 60° 55′ E
l'été .... S 27° 54′ O
l'automne............. N 89° 32′ E

Encore ici, il y a, comme à St.-Pétersbourg, deux maxima opposés, E et O. Les vents O dominent pendant les mois de Juin et de Juillet; pendant tout le reste de l'année les vents d'E sont plus fréquens que les autres. La direction des vents présente dans les différentes saisons la même succession, qu'à Simphéropol; il tourne depuis l'automne de l'est à l'ouest, en passant par le sud.

Pour compléter nos connaissances relatives à la température moyenne de Taganrog, je donnerai ici les températures moyennes des mois de l'année 1837 à 38; les observations ont été faites à 10ʰ du matin et 10ʰ du soir.

Mois.	Températ. moyennes.	Mois.	Températ. moyennes.
Avril 1837	+ 9,3	Octobre	+ 4,6
Mai	+ 14,6	Novembre	— 0,2
Juin	+ 16,7	Décembre	— 10,9
Juillet	+ 18,1	Janvier 1838	— 7,5
Août	+ 16,6	Février	— 2,0
Septembre	+ 9,2	Mars	+ 2,3
		Moyennes	+ 5,9

Nicolaïeff.

Mr. Knorr a calculé les mêmes observations, qui ont donné les moyennes communiquées dans mon 1-er article, sur la température moyenne de plusieurs points en Russie, inséré dans les Mémoires de l'Académie des Sc. de St.-Pétersbourg, mais après les avoir distribuées selon le calendrier grégorien, et pour 10ʰ du matin et 10ʰ du soir seulement. Voici les valeurs, qu'il a trouvées.

Températures moyennes à Nicolaïeff.

Janvier	— 4.3	Juillet	+ 18,0
Février	— 2,5	Août	+ 17,4
Mars	+ 2,2	Septembre	+ 13,4
Avril	+ 7,7	Octobre	+ 7,7
Mai	+ 13,1	Novembre	+ 3,0
Juin	+ 16,7	Décembre	— 1,4
		Moyennes	+ 7,6

Il est remarquable que dans tous les lieux, qui avoisinent la mer Noire (Jekaterinoslaw, Taganrog, Simphéropol, Nicolaïeff), la direction moyenne des vents est orientale, tandis qu'elle est occidentale dans tous les autres lieux de la Russie européenne. Cette loi ne trouve qu'une exception à l'été, à Taganrog et à Jekaterinoslaw, où le vent diminant de l'été est le SO.

Vorläufige Notiz über den mittlern Gang der höchsten und der niedrigsten Barometerstände jedes Monats.

Es ist längst bekannt, dass in ganz Sibirien und in Peking die mittlere Barometerhöhe in den Sommermonaten geringer ist, als in den Wintermonaten, und dass sie, wenn man die Mittel aus 10 Jahren nimmt, sehr regelmässig vom Januar bis zum July abnimmt, und vom July bis zum Januar zunimmt; diese Regelmässigkeit zeigen die mittlern Barometerstände weder in St. Petersburg, noch in noch westlicher gelegenen Puncten Europas.

Wenn man aber nicht die mittlern Barometerstände, sondern die höchsten und niedrigsten jedes Monats nimmt, so zeigen die Mittel dieser Stände denselben regelmässigen Gang, wie man aus der nachstehenden, von Tumascheff (erster Beobachter am magnetischen Observatorium in St. Petersburg) berechneten Tabelle ersehen kann, für die 10 Jahre von 1841 — 50.

	I.	II.	III.	IV.
Winter	613,33	621,74	582,81	567,40
Frühjahr	610,07	614,51	584,74	574,58
Sommer	605,72	609,62	588,48	581,73
Herbst	611,51	615,92	584,50	578,60

Spalte I enthält die Mittel *aller* während der 10 Jahre beobachteten höchsten Barometerstände jedes Monats.

Spalte II enthält die Mittel, welche man erhält, wenn man für jeden Monat unter den 10 höchsten Barometerständen, die während der 10 Beobachtungsjahre statt gefunden haben, die grössten aussucht, sie nach den Jahreszeiten gruppirt, und nun das Mittel für jede Jahreszeit nimmt.

Die Spalten III und IV enthalten dasselbe für die niedrigsten Barometerstände.

Die Barometerstände sind in engl. Halblinien ausgedrückt, und auf die Temperatur von $13°\frac{1}{3}$ R. reducirt.

Aus Baziners Vorstudien über Vegetation und Klima des Kiewschen Gouvernements.

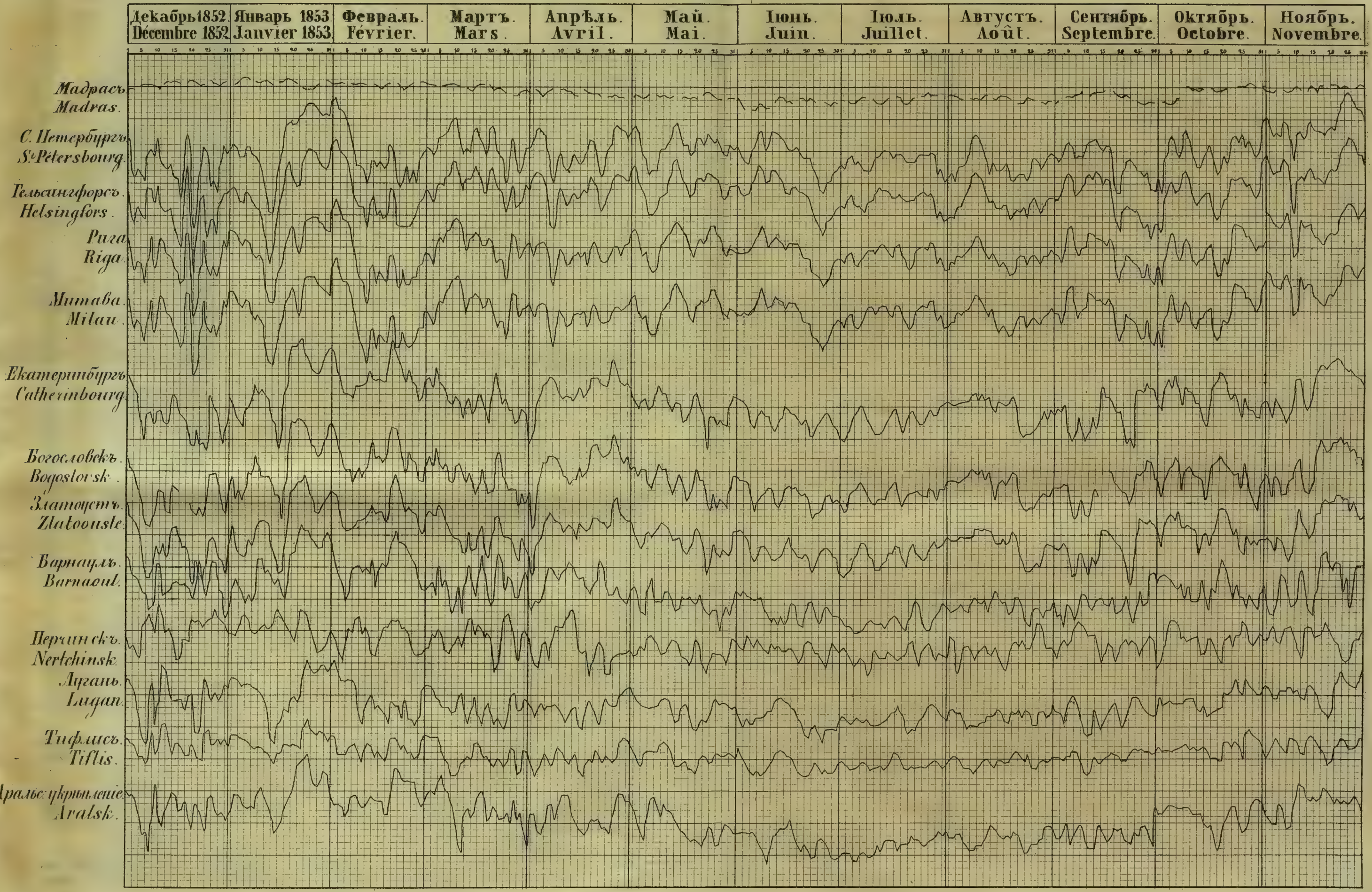
Kiew. Breite 50° 27′. Länge 48° 13′. Höhe 313 engl. Fuss über dem Meeresspiegel. Nach Beobachtungen des Prof. Tschechowitsch 1842 bis 43 in Baziner's 1852 (7, 2, 9[b]).

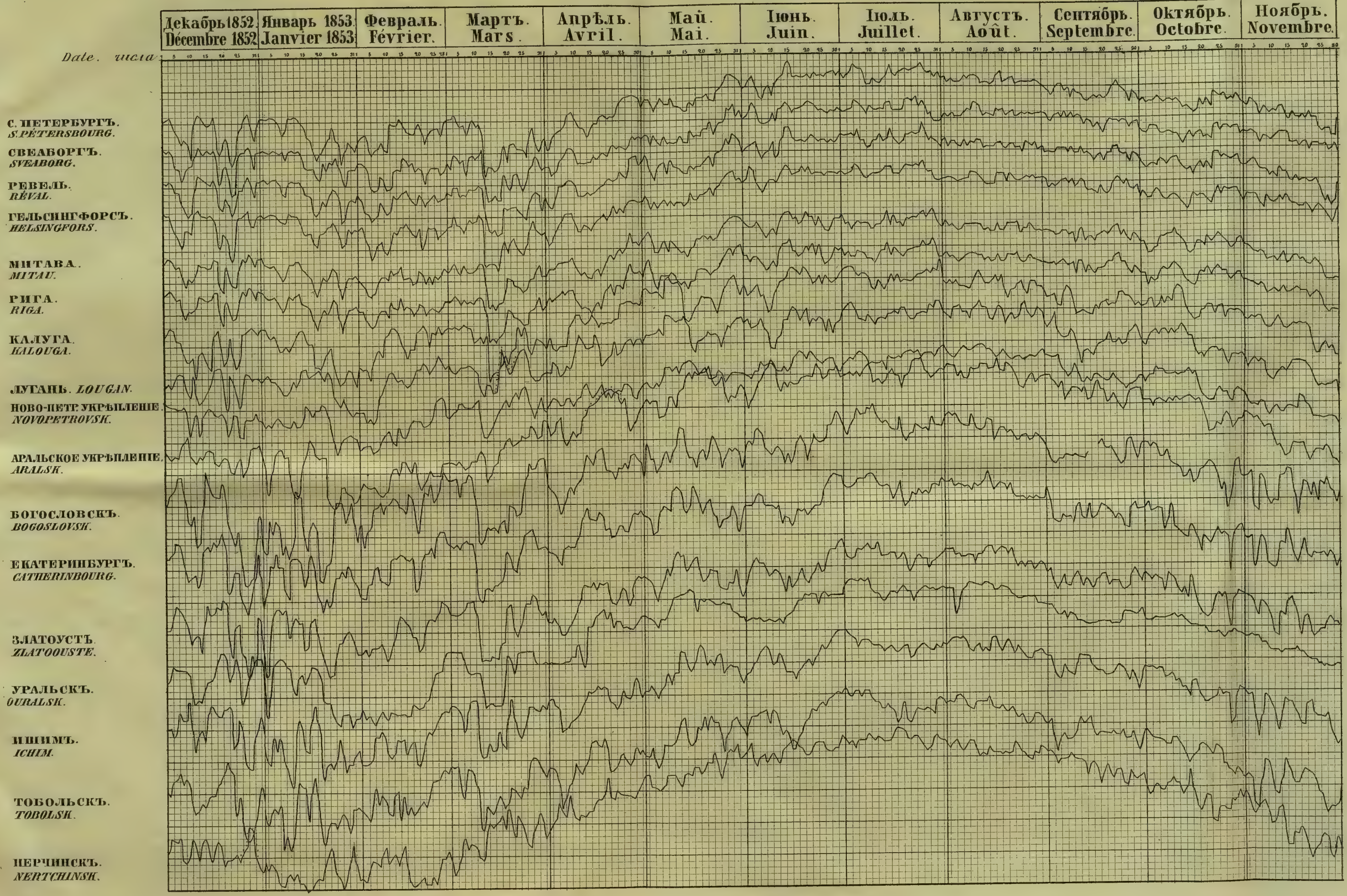
Januar	— 4,39
Februar	— 1,51
März	— 0,02
April	+ 4,38
Mai	+ 11,30
Juni	+ 15,15
Juli	+ 15,23
August	+ 15,25
September	+ 11,28
October	+ 5,83
November	+ 0,70
December	— 1,50
Mittel	+ 5,97 R. (7,41 C.)

Winter	— 2,47 R.	— 3,09 C.
Frühling	+ 5,22 R.	+ 6,52 C.
Sommer	+ 15,21 R.	+ 19,01 C.
Herbs	+ 5,93 R.	+ 7,41 C.

II 216

Барометръ. Baromètre.



Температура воздуха. — Température de l'air.

II.